



Governo do Estado de São Paulo  
Secretaria de Estado da Saúde  
Instituto Adolfo Lutz Ribeirão Preto  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno  
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com  
Telefone: (16)3625-5046



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000090

Nº Vigilância: 4048849

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE MONTE ALTO (CNES: 4048849)

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Telefone:** 1632412659 / **E-mail:** visa@montealto.sp.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA SANITARIA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** RESIDENCIA

**Endereço:** RUA NHONHO DO LIVRAMENTO 790

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Informações Adicionais do Ponto da Coleta:** CENTRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S353130000001 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO PUBLICO DE MONTE ALTO

**Responsável:** FRANCISLAINE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** 1632412659

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 500 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 05/09/2022 **Hora da Coleta:** 07h 10min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,5 mg/L **Temperatura:** 31 °C

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 05/09/2022 **Hora:** 12h 06min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

### OBSERVAÇÃO

análise de fluor

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### FÍSICO-QUÍMICA

**Ensaio:** FLUORETO **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** RESOLUÇÃO SS-250 DE 15/08/95 DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO **Valor Ref.:** entre 0,6 mg/L e 0,8 mg/L

**Metodologia:** Método do Eletrodo Ion-Seletivo SMEWW, 23ª Ed. 4500-F-C

**Resultado:** 0,73 mg/L **LQM:** 0,05 mg/L

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:43:35.



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000090

Nº Vigilância: 4048849

### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**  
**Ref.:** Não se aplica  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Presença  
**Conclusão:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579), em 08/09/2022 07:45:51.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**  
**Ref.:** Ausência em 100 mL  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579), em 08/09/2022 07:45:51.*

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** COR APARENTE      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**  
**Ref.:** VMP: 15 uH  
**Metodologia:** Método Espectrofotométrico Tristímulo SMEWW, 23ª Ed. 2120 E  
**Resultado:** < LQM      **LQM:** 2 uH  
**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 05/09/2022 14:43:36.*

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**  
**Ref.:** VMP: 5 uT  
**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B  
**Resultado:** < LQM      **LQM:** 0,5 uT  
**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 05/09/2022 14:43:36.*

### CONCLUSÃO FINAL

#### **SATISFATÓRIA**

Trata-se de água de acordo com a legislação, quanto aos ensaios realizados.

A presença de coliformes totais na amostra analisada deve ser avaliada conforme o anexo 1 da Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021.

*Conferido e liberado por SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001), em 08/09/2022 13:48:56.*



**Governo do Estado de São Paulo**  
**Secretaria de Estado da Saúde**  
**Instituto Adolfo Lutz Ribeirão Preto**  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
**Resp. Técnico:** Dra. Adriana Bugno  
**E-mail:** gal.sp.ial@gmail.com  
**Telefone:** (16)3625-5046



## **RELATÓRIO DE ENSAIOS**

**Nº222406000090**

Nº Vigilância: 4048849

---

**Notas:** 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;  
2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;  
3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;  
4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;  
5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;  
6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;  
7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;  
8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



Governo do Estado de São Paulo  
Secretaria de Estado da Saúde  
Instituto Adolfo Lutz Ribeirão Preto  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno  
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com  
Telefone: (16)3625-5046



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000091

Nº Vigilância: 91/22

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE MONTE ALTO (CNES: 4048849)

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Telefone:** 1632412659 / **E-mail:** visa@montealto.sp.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA SANITARIA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** RESIDENCIA

**Endereço:** RUA PORTUGAL 133

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S353130000001 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO PUBLICO DE MONTE ALTO

**Responsável:** FRANCISLAINE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** 1632412659

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 500 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 05/09/2022 **Hora da Coleta:** 07h 28min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,5 mg/L **Temperatura:** 30 °C

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 05/09/2022 **Hora:** 12h 05min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

### OBSERVAÇÃO

análise de fluor

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### FÍSICO-QUÍMICA

**Ensaio:** FLUORETO **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** RESOLUÇÃO SS-250 DE 15/08/95 DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO **Valor Ref.:** entre 0,6 mg/L e 0,8 mg/L

**Metodologia:** Método do Eletrodo Ion-Seletivo SMEWW, 23ª Ed. 4500-F-C

**Resultado:** 0,71 mg/L **LQM:** 0,05 mg/L

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:17.



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000091

Nº Vigilância: 91/22

### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**  
**Ref.:** Não se aplica  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Presença  
**Conclusão:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579), em 08/09/2022 07:45:26.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**  
**Ref.:** Ausência em 100 mL  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579), em 08/09/2022 07:45:26.*

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** COR APARENTE      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**  
**Ref.:** VMP: 15 uH  
**Metodologia:** Método Espectrofotométrico Tristímulo SMEWW, 23ª Ed. 2120 E  
**Resultado:** < LQM      **LQM:** 2 uH  
**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 05/09/2022 14:43:35.*

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**  
**Ref.:** VMP: 5 uT  
**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B  
**Resultado:** < LQM      **LQM:** 0,5 uT  
**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 05/09/2022 14:42:18.*

### CONCLUSÃO FINAL

#### **SATISFATÓRIA**

Trata-se de água de acordo com a legislação, quanto aos ensaios realizados.

A presença de coliformes totais na amostra analisada deve ser avaliada conforme o anexo 1 da Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021.

*Conferido e liberado por SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001), em 08/09/2022 13:51:33.*



**Governo do Estado de São Paulo**  
**Secretaria de Estado da Saúde**  
**Instituto Adolfo Lutz Ribeiro Preto**  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
**Resp. Técnico:** Dra. Adriana Bugno  
**E-mail:** gal.sp.ial@gmail.com  
**Telefone:** (16)3625-5046



## **RELATÓRIO DE ENSAIOS**

**Nº222406000091**

Nº Vigilância: 91/22

---

**Notas:** 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;  
2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;  
3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;  
4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;  
5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;  
6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;  
7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;  
8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



Governo do Estado de São Paulo  
Secretaria de Estado da Saúde  
Instituto Adolfo Lutz Ribeiro Preto  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno  
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com  
Telefone: (16)3625-5046



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000092

Nº Vigilância: 092/22

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE MONTE ALTO (CNES: 4048849)

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Telefone:** 1632412659 / **E-mail:** visa@montealto.sp.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA SANITARIA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** RESIDENCIA

**Endereço:** RUA BRASIL 260

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S353130000001 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO PUBLICO DE MONTE ALTO

**Responsável:** FRANCISLAINE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** 1632412659

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 500 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 05/09/2022 **Hora da Coleta:** 07h 49min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,5 mg/L **Temperatura:** 30 °C

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 05/09/2022 **Hora:** 12h 05min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:**

06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Não se aplica

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Presença

**Conclusão:** Não Se Aplica

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:27.

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:**

06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Ausência em 100 mL

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000092

Nº Vigilância: 092/22

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:27.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 15 uH

**Metodologia:** Método Espectrofotométrico Tristímulo SMEWW, 23ª Ed. 2120 E

**Resultado:** < LQM **LQM:** 2 uH

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:16.

**Ensaio:** TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

**Resultado:** < LQM **LQM:** 0,5 uT

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:17.

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com a legislação, quanto aos ensaios realizados.

A presença de coliformes totais na amostra analisada deve ser avaliada conforme o anexo 1 da Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021.

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 08/09/2022 13:51:50.

- Notas:**
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
  - 2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;
  - 3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
  - 4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
  - 5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
  - 6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;
  - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
  - 8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



Governo do Estado de São Paulo  
Secretaria de Estado da Saúde  
Instituto Adolfo Lutz Ribeiro Preto  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno  
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com  
Telefone: (16)3625-5046



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000093

Nº Vigilância: 093/22

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE MONTE ALTO (CNES: 4048849)

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Telefone:** 1632412659 / **E-mail:** visa@montealto.sp.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILANCA SANITARIA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** RESIDENCIA

**Endereço:** RUA NATAL PICOLO 61

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S353130000001 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO PUBLICO DE MONTE ALTO

**Responsável:** FRANCISLAINE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** 1632412659

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 500 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 05/09/2022 **Hora da Coleta:** 08h 14min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,5 mg/L **Temperatura:** 31 °C

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 05/09/2022 **Hora:** 12h 05min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Não se aplica

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Presença

**Conclusão:** Não Se Aplica

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:28.

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Ausência em 100 mL

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000093

Nº Vigilância: 093/22

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:28.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** COR APARENTE      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**

**Ref.:** VMP: 15 uH

**Metodologia:** Método Espectrofotométrico Tristímulo SMEWW, 23ª Ed. 2120 E

**Resultado:** < LQM      **LQM:** 2 uH

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:15.

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**

**Ref.:** VMP: 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

**Resultado:** < LQM      **LQM:** 0,5 uT

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:16.

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com a legislação, quanto aos ensaios realizados.

A presença de coliformes totais na amostra analisada deve ser avaliada conforme o anexo 1 da Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021.

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 08/09/2022 13:52:00.

**Notas:** 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;  
2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;  
3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;  
4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;  
5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;  
6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;  
7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;  
8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



Governo do Estado de São Paulo  
Secretaria de Estado da Saúde  
Instituto Adolfo Lutz Ribeirão Preto  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno  
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com  
Telefone: (16)3625-5046



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000094

Nº Vigilância: 094/22

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE MONTE ALTO (CNES: 4048849)

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Telefone:** 1632412659 / **E-mail:** visa@montealto.sp.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA SANITARIA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** RESIDENCIA

**Endereço:** RUA ROBERTO LAUER 110

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S353130000001 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO PUBLICO DE MONTE ALTO

**Responsável:** FRANCISLAINE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** 1632412659

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 500 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 05/09/2022 **Hora da Coleta:** 08h 29min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,5 mg/L **Temperatura:** 31 °C

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 05/09/2022 **Hora:** 12h 05min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Não se aplica

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Presença

**Conclusão:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579), em 08/09/2022 07:45:28.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Ausência em 100 mL

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000094

Nº Vigilância: 094/22

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:29.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 15 uH

**Metodologia:** Método Espectrofotométrico Tristímulo SMEWW, 23ª Ed. 2120 E

**Resultado:** < LQM **LQM:** 2 uH

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:15.

**Ensaio:** TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

**Resultado:** < LQM **LQM:** 0,5 uT

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:15.

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com a legislação, quanto aos ensaios realizados.

A presença de coliformes totais na amostra analisada deve ser avaliada conforme o anexo 1 da Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021.

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 08/09/2022 13:52:12.

- Notas:**
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
  - 2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;
  - 3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
  - 4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
  - 5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
  - 6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;
  - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
  - 8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



Governo do Estado de São Paulo  
Secretaria de Estado da Saúde  
Instituto Adolfo Lutz Ribeiro Preto  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno  
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com  
Telefone: (16)3625-5046



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000095

Nº Vigilância: 095/22

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE MONTE ALTO (CNES: 4048849)

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Telefone:** 1632412659 / **E-mail:** visa@montealto.sp.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA SANITARIA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** RESIDENCIA

**Endereço:** RUA DEODORO DE ARRUDA CAMOS 191

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S353130000001 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO PUBLICO DE MONTE ALTO

**Responsável:** FRANCISLAINE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** 1632412659

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 500 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 05/09/2022 **Hora da Coleta:** 08h 46min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,5 mg/L **Temperatura:** 30 °C

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 05/09/2022 **Hora:** 12h 04min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:**

06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Não se aplica

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Presença

**Conclusão:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579), em 08/09/2022 07:45:29.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:**

06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Ausência em 100 mL

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000095

Nº Vigilância: 095/22

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:29.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** COR APARENTE      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**

**Ref.:** VMP: 15 uH

**Metodologia:** Método Espectrofotométrico Tristímulo SMEWW, 23ª Ed. 2120 E

**Resultado:** < LQM      **LQM:** 2 uH

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:14.

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**

**Ref.:** VMP: 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

**Resultado:** < LQM      **LQM:** 0,5 uT

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:14.

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com a legislação, quanto aos ensaios realizados.

A presença de coliformes totais na amostra analisada deve ser avaliada conforme o anexo 1 da Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021.

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 08/09/2022 13:52:22.

- Notas:**
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
  - 2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;
  - 3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
  - 4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
  - 5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
  - 6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;
  - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
  - 8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



Governo do Estado de São Paulo  
Secretaria de Estado da Saúde  
Instituto Adolfo Lutz Ribeiro Preto  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno  
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com  
Telefone: (16)3625-5046



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000096

Nº Vigilância: 096/22

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE MONTE ALTO (CNES: 4048849)

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Telefone:** 16324123659 / **E-mail:** visa@montealto.sp.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA SANITARIA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** RESIDENCIA

**Endereço:** RUA SAO THIAGO 94

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S353130000001 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO PUBLICO DE MONTE ALTO

**Responsável:** FRANCISLAINE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** 1632412659

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 500 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 05/09/2022 **Hora da Coleta:** 09h 06min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,5 mg/L **Temperatura:** 31 °C

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 05/09/2022 **Hora:** 12h 04min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Não se aplica

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência

**Conclusão:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579), em 08/09/2022 07:45:30.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Ausência em 100 mL

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000096

Nº Vigilância: 096/22

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:30.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 15 uH

**Metodologia:** Método Espectrofotométrico Tristímulo SMEWW, 23ª Ed. 2120 E

**Resultado:** < LQM **LQM:** 2 uH

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:13.

**Ensaio:** TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

**Resultado:** < LQM **LQM:** 0,5 uT

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:13.

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com a legislação, quanto aos ensaios realizados.

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 08/09/2022 13:52:29.

**Notas:** 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;  
2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;  
3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;  
4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;  
5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;  
6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;  
7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;  
8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



Governo do Estado de São Paulo  
Secretaria de Estado da Saúde  
Instituto Adolfo Lutz Ribeirão Preto  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno  
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com  
Telefone: (16)3625-5046



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000097

Nº Vigilância: 097/22

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE MONTE ALTO (CNES: 4048849)

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Telefone:** 1632412659 / **E-mail:** visa@montealto.sp.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA SANITARIA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** RESIDENCIA

**Endereço:** RUA DANTE BORGH 528

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S353130000001 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO PUBLICO DE MONTE ALTO

**Responsável:** FRANCISLAINE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** 1632412659

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 500 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 05/09/2022 **Hora da Coleta:** 09h 28min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,5 mg/L **Temperatura:** 30 °C

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 05/09/2022 **Hora:** 12h 04min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Não se aplica

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Presença

**Conclusão:** Não Se Aplica

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:31.

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Ausência em 100 mL

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000097

Nº Vigilância: 097/22

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:31.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 15 uH

**Metodologia:** Método Espectrofotométrico Tristímulo SMEWW, 23ª Ed. 2120 E

**Resultado:** < LQM **LQM:** 2 uH

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:13.

**Ensaio:** TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

**Resultado:** < LQM **LQM:** 0,5 uT

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:12.

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com a legislação, quanto aos ensaios realizados.

A presença de coliformes totais na amostra analisada deve ser avaliada conforme o anexo 1 da Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021.

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 08/09/2022 13:52:41.

**Notas:** 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;  
2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;  
3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;  
4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;  
5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;  
6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;  
7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;  
8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



Governo do Estado de São Paulo  
Secretaria de Estado da Saúde  
Instituto Adolfo Lutz Ribeiro Preto  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno  
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com  
Telefone: (16)3625-5046



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000098

Nº Vigilância: 098/22

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE MONTE ALTO (CNES: 4048849)

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Telefone:** 1632412659 / **E-mail:** visa@montealto.sp.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA SANITARIA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** RESIDENCIA

**Endereço:** RUA SABINO DE CAMARGO 783

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S353130000001 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO PUBLICO DE MONTE ALTO

**Responsável:** FRANCISLAINE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** 1632412659

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 500 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 05/09/2022 **Hora da Coleta:** 09h 47min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,5 mg/L **Temperatura:** 31 °C

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 05/09/2022 **Hora:** 12h 04min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Não se aplica

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência

**Conclusão:** Não Se Aplica

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:32.

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Ausência em 100 mL

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000098

Nº Vigilância: 098/22

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:31.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 15 uH

**Metodologia:** Método Espectrofotométrico Tristímulo SMEWW, 23ª Ed. 2120 E

**Resultado:** < LQM **LQM:** 2 uH

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:11.

**Ensaio:** TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

**Resultado:** < LQM **LQM:** 0,5 uT

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:12.

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com a legislação, quanto aos ensaios realizados.

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 08/09/2022 13:52:50.

**Notas:** 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;  
2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;  
3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;  
4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;  
5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;  
6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;  
7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;  
8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



Governo do Estado de São Paulo  
Secretaria de Estado da Saúde  
Instituto Adolfo Lutz Ribeirão Preto  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno  
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com  
Telefone: (16)3625-5046



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000099

Nº Vigilância: 099/22

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE MONTE ALTO (CNES: 4048849)

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Telefone:** 1632412659 / **E-mail:** visa@montealto.sp.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA SANITARIA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** RESIDENCIA

**Endereço:** RUA CORONEL PIRES PENTEADO 633

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S353130000001 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO PUBLICO DE MONTE ALTO

**Responsável:** FRANCISLAINE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** 1632412659

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 500 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 05/09/2022 **Hora da Coleta:** 10h 02min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,5 mg/L **Temperatura:** 31 °C

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 05/09/2022 **Hora:** 12h 04min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Não se aplica

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Presença

**Conclusão:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579), em 08/09/2022 07:45:32.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Ausência em 100 mL

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000099

Nº Vigilância: 099/22

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:33.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 15 uH

**Metodologia:** Método Espectrofotométrico Tristímulo SMEWW, 23ª Ed. 2120 E

**Resultado:** < LQM **LQM:** 2 uH

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:11.

**Ensaio:** TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

**Resultado:** < LQM **LQM:** 0,5 uT

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:10.

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com a legislação, quanto aos ensaios realizados.

A presença de coliformes totais na amostra analisada deve ser avaliada conforme o anexo 1 da Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021.

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 08/09/2022 13:52:57.

**Notas:** 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;  
2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;  
3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;  
4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;  
5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;  
6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;  
7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;  
8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



Governo do Estado de São Paulo  
Secretaria de Estado da Saúde  
Instituto Adolfo Lutz Ribeirão Preto  
Rua Minas, 877 Campos Elíseos  
CNPJ: 46.374.500/0045-05  
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno  
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com  
Telefone: (16)3625-5046



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000100

Nº Vigilância: 100/22

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE MONTE ALTO (CNES: 4048849)

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Telefone:** 1632412659 / **E-mail:** visa@montealto.sp.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA SANITARIA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** RESIDENCIA

**Endereço:** RUA DR RAUL DA ROCHA MEDEIROS 1146

**Município:** MONTE ALTO / SP

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S353130000001 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO PUBLICO DE MONTE ALTO

**Responsável:** FRANCISLAINE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** 1632412659

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 500 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 05/09/2022 **Hora da Coleta:** 10h 17min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,5 mg/L **Temperatura:** 30 °C

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 05/09/2022 **Hora:** 12h 03min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Não se aplica

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Presença

**Conclusão:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579), em 08/09/2022 07:45:33.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022 **Data Final Processamento:** 06/09/2022 17h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Ausência em 100 mL

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222406000100

Nº Vigilância: 100/22

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 08/09/2022 07:45:33.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** COR APARENTE      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**

**Ref.:** VMP: 15 uH

**Metodologia:** Método Espectrofotométrico Tristímulo SMEWW, 23ª Ed. 2120 E

**Resultado:** < LQM      **LQM:** 2 uH

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:10.

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Inicial Processamento:** 05/09/2022      **Data Final Processamento:** 05/09/2022 13h 30min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**

**Ref.:** VMP: 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

**Resultado:** < LQM      **LQM:** 0,5 uT

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 05/09/2022 14:42:09.

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com a legislação, quanto aos ensaios realizados.

A presença de coliformes totais na amostra analisada deve ser avaliada conforme o anexo 1 da Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021.

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 08/09/2022 13:53:07.

- Notas:**
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
  - 2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;
  - 3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
  - 4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
  - 5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
  - 6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;
  - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
  - 8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.