



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

Nº232406000045

Nº Vigilância: 45

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 SEMESTRAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA 9 DE JULHO 139

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: 24/05/2023 **Hora da Coleta:** 07h 07min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 24/05/2023 **Hora:** 12h 08min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

OBSERVAÇÃO

Análise de flúor

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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: 0,69 mg/L **LQM:** 0,05 mg/L

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:42:45.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº232406000045

Nº Vigilância: 45

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min
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 26/05/2023 08:12:27.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min
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 26/05/2023 08:12:26.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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 ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700), em 24/05/2023 15:42:46.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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:** 0,50 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700), em 24/05/2023 15:42:46.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Conferido e liberado por ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353), em 26/05/2023 11:47:58.



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

Nº232406000045

Nº Vigilância: 45

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

Nº232406000046

Nº Vigilância: 046

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 12 DE OUTUBRO 136

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: 24/05/2023 **Hora da Coleta:** 07h 25min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 24/05/2023 **Hora:** 12h 08min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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 26/05/2023 08:12:05.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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

Nº232406000046

Nº Vigilância: 046

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 26/05/2023 08:12:05.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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 **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:42:47.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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:** 0,50 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:31.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 26/05/2023 11:48:20.

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

Nº232406000047

Nº Vigilância: 047

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 25 DE MARCO 252

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: 24/05/2023 **Hora da Coleta:** 07h 42min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 24/05/2023 **Hora:** 12h 09min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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 26/05/2023 08:12:06.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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

Nº232406000047

Nº Vigilância: 047

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 26/05/2023 08:12:06.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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 **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:32.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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:** 0,50 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:32.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 26/05/2023 11:48:36.

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

Nº232406000048

Nº Vigilância: 048

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 TENENTE MENDES JUNIOR 141

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: 24/05/2023 **Hora da Coleta:** 08h 01min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 24/05/2023 **Hora:** 12h 09min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

OBSERVAÇÃO

Análise de flúor

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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: 0,68 mg/L **LQM:** 0,05 mg/L

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:33.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº232406000048

Nº Vigilância: 048

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min
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 26/05/2023 08:12:07.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min
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 26/05/2023 08:12:07.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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 ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700), em 24/05/2023 15:44:33.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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:** 0,50 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700), em 24/05/2023 15:44:34.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Conferido e liberado por ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353), em 26/05/2023 11:48:54.



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

Nº232406000048

Nº Vigilância: 048

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

Nº232406000049

Nº Vigilância: 049

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 PAPOULAS 234

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: 24/05/2023 **Hora da Coleta:** 08h 19min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 24/05/2023 **Hora:** 12h 09min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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 26/05/2023 08:12:08.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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

Nº232406000049

Nº Vigilância: 049

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 26/05/2023 08:12:08.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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 **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:35.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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:** 0,50 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:35.

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 **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 26/05/2023 11:49:19.

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

Nº232406000050

Nº Vigilância: 050

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 DAS MARGARIDAS 180

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: 24/05/2023 **Hora da Coleta:** 08h 35min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 24/05/2023 **Hora:** 12h 10min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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 26/05/2023 08:12:09.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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

Nº232406000050

Nº Vigilância: 050

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 26/05/2023 08:12:09.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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 **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:36.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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:** 0,50 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:36.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 26/05/2023 11:49:37.

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

Nº232406000051

Nº Vigilância: 051

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 DAS BEGONIAS 151

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: 24/05/2023 **Hora da Coleta:** 08h 55min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 24/05/2023 **Hora:** 12h 10min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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 26/05/2023 08:12:10.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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

Nº232406000051

Nº Vigilância: 051

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 26/05/2023 08:12:10.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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 **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:37.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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:** 0,50 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:36.

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 **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 26/05/2023 11:49:59.

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

Nº232406000052

Nº Vigilância: 052

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 ANTONIO DA SILVA 600

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: 24/05/2023 **Hora da Coleta:** 09h 13min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 24/05/2023 **Hora:** 12h 10min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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 26/05/2023 08:12:11.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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

Nº232406000052

Nº Vigilância: 052

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 26/05/2023 08:12:11.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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 **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:37.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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:** 0,50 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:38.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 26/05/2023 11:50:15.

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

Nº232406000053

Nº Vigilância: 053

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 DAS HORTENSIAS 140

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: 24/05/2023 **Hora da Coleta:** 09h 31min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 24/05/2023 **Hora:** 12h 11min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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 26/05/2023 08:12:12.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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

Nº232406000053

Nº Vigilância: 053

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 26/05/2023 08:12:12.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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 **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:39.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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:** 0,50 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:38.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 26/05/2023 11:50:31.

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

Nº232406000054

Nº Vigilância: 054

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 DOS LIRIOS 934

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: 24/05/2023 **Hora da Coleta:** 09h 50min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 24/05/2023 **Hora:** 12h 11min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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 26/05/2023 08:12:13.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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

Nº232406000054

Nº Vigilância: 054

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 26/05/2023 08:12:13.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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 **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:39.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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:** 0,50 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:40.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 26/05/2023 11:50:45.

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

Nº232406000055

Nº Vigilância: 055

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 LUIZ CESTARI 796

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: 24/05/2023 **Hora da Coleta:** 10h 08min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 24/05/2023 **Hora:** 12h 11min **Entregue por:** RAFAEL **Recebido por:** CRISTINA

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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 26/05/2023 08:12:14.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 25/05/2023 16h 30min

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

Nº232406000055

Nº Vigilância: 055

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARIA HELENA IHA MATIAS(CRQ 004126579)**, em 26/05/2023 08:12:14.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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 **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:40.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 24/05/2023 **Data Final Processamento:** 24/05/2023 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:** 0,50 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISAURA AKEMI OKADA(CRQ 004226700)**, em 24/05/2023 15:44:41.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 26/05/2023 11:51:16.

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>.