



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: Dr. Paulo Rossi Menezes
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com
Telefone: (16)3625-5046



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000018

Nº Vigilância: 018/21

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 AMAZONAS 50

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: 02/03/2021 **Hora da Coleta:** 08h 47min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,5 mg/L **Temperatura:** 29,2 °C **pH:** 7,3

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 02/03/2021 **Hora:** 11h 39min **Entregue por:** ANDREIA **Recebido por:** TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 56min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:08:08.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 56min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:08:10.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000018

Nº Vigilância: 018/21

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 16min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **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 03/03/2021 14:28:38.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 16min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,10 uT **LQM:** 0,10 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 03/03/2021 14:28:39.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017 - Anexo XX.

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>

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 05/03/2021 14:58:45.

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.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000019

Nº Vigilância: 019/21

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:** VIGILANICA SNAITARIA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA ESPANHA 184

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: 02/03/2021 **Hora da Coleta:** 09h 02min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,5 mg/L **Temperatura:** 29,9 °C **pH:** 7,2

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 02/03/2021 **Hora:** 11h 38min **Entregue por:** ANDREIA **Recebido por:** TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 56min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:09:11.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 56min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:09:07.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000019

Nº Vigilância: 019/21

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 17min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **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 03/03/2021 14:28:37.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 17min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,10 uT **LQM:** 0,10 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 03/03/2021 14:28:36.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017 - Anexo XX.

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>

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 05/03/2021 14:58:56.

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.



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: Dr. Paulo Rossi Menezes
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com
Telefone: (16)3625-5046



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000020

Nº Vigilância: 020/21

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:** VIGILANICA SANITARIA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA ANTONIO GONCALVES PIRES 120

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: 02/03/2021 **Hora da Coleta:** 09h 19min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,5 mg/L **Temperatura:** 29,7 °C **pH:** 7,0

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 02/03/2021 **Hora:** 11h 38min **Entregue por:** ANDREIA **Recebido por:** TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 57min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:09:13.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 57min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:09:15.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000020

Nº Vigilância: 020/21

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 17min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **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 03/03/2021 14:28:36.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 17min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,10 uT **LQM:** 0,10 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 03/03/2021 14:28:35.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017 - Anexo XX.

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>

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 05/03/2021 14:59:21.

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.



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: Dr. Paulo Rossi Menezes
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com
Telefone: (16)3625-5046



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000021

Nº Vigilância: 021/21

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 378

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: 02/03/2021 **Hora da Coleta:** 09h 43min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,5 mg/L **Temperatura:** 30,1 °C **pH:** 0,5

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 02/03/2021 **Hora:** 11h 38min **Entregue por:** ANDREIA **Recebido por:** TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 52min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Presença

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:09:18.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 52min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:09:20.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000021

Nº Vigilância: 021/21

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 21min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **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 03/03/2021 14:28:34.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 21min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,15 uT **LQM:** 0,10 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 03/03/2021 14:28:33.

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 do anexo XX da Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017.

Obs.: Atentamos para o Art. 39 - § 1º, do anexo XX da Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017, "Recomenda-se que, no sistema de distribuição, o pH da água seja mantido na faixa de 6,0 a 9,5".

Onde se lê Portaria MS nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017 - Anexo XX.

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/aceso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 05/03/2021 15:00:01.

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.



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: Dr. Paulo Rossi Menezes
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com
Telefone: (16)3625-5046



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000022

Nº Vigilância: 022/21

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 JOSE PAGNAN 1120

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: 02/03/2021 **Hora da Coleta:** 10h 01min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,5 mg/L **Temperatura:** 29,9 °C **pH:** 7,9

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 02/03/2021 **Hora:** 11h 37min **Entregue por:** ANDREIA **Recebido por:** TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 58min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:09:23.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 58min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:09:25.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000022

Nº Vigilância: 022/21

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 23min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **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 03/03/2021 14:28:31.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 23min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,10 uT **LQM:** 0,10 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 03/03/2021 14:28:32.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017 - Anexo XX.

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/aceso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 05/03/2021 15:05:39.

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 | SAL: 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.



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: Dr. Paulo Rossi Menezes
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com
Telefone: (16)3625-5046



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000012

Nº Vigilância: 012/21

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:** VIGILANICA SANITAIRA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA ADELINO BUZINARO 278

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: 02/03/2021 **Hora da Coleta:** 07h 05min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,5 mg/L **Temperatura:** 29,1 °C **pH:** 7,1

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 02/03/2021 **Hora:** 11h 40min **Entregue por:** ANDREIA **Recebido por:** TATIANE

OBSERVAÇÃO

análise de flúor

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 28min

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: 0,72 mg/L **LQM:** 0,05 mg/L

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 03/03/2021 14:28:59.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000012

Nº Vigilância: 012/21

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 04/03/2021 09h 15min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:23:03.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 04/03/2021 09h 15min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:22:59.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 04min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **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 03/03/2021 14:29:00.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 04min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,10 uT **LQM:** 0,10 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 03/03/2021 14:29:01.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017 - Anexo XX.

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>

Conferido e liberado por **SÔNIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 05/03/2021 14:54:58.

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.



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: Dr. Paulo Rossi Menezes
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com
Telefone: (16)3625-5046



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000013

Nº Vigilância: 013/21

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 HERCULANO DO LIVRAMENTO 66

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: FRANCISLIANE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** 1632412659

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 02/03/2021 **Hora da Coleta:** 07h 18min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,5 mg/L **Temperatura:** 29,0 °C **pH:** 6,9

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 02/03/2021 **Hora:** 11h 39min **Entregue por:** ANDREIA **Recebido por:** TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 53min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:07:35.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 53min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:07:39.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000013

Nº Vigilância: 013/21

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 06min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **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 03/03/2021 14:28:58.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 06min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,13 uT **LQM:** 0,10 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 03/03/2021 14:28:46.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017 - Anexo XX.

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/aceso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 05/03/2021 14:55:37.

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.



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: Dr. Paulo Rossi Menezes
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com
Telefone: (16)3625-5046



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000016

Nº Vigilância: 016/21

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 WALDEMAR SIMOES 201

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: 02/03/2021 **Hora da Coleta:** 08h 15min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,5 mg/L **Temperatura:** 29,5 °C **pH:** 7,0

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 02/03/2021 **Hora:** 11h 39min **Entregue por:** ANDREIA **Recebido por:** TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 55min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:07:55.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 55min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:07:58.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000016

Nº Vigilância: 016/21

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 11min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **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 03/03/2021 14:28:42.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 11min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,10 uT **LQM:** 0,10 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 03/03/2021 14:28:42.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017 - Anexo XX.

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/aceso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 05/03/2021 14:58:02.

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.



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: Dr. Paulo Rossi Menezes
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com
Telefone: (16)3625-5046



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000017

Nº Vigilância: 017/21

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:** VIGILANICA SANITARIA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA ANANIAS DE CARVALHO 40

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: 02/03/2021 **Hora da Coleta:** 08h 32min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,5 mg/L **Temperatura:** 30,0 °C **pH:** 6,9

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 02/03/2021 **Hora:** 11h 39min **Entregue por:** ANDREIA **Recebido por:** TATIANE

OBSERVAÇÃO

análise de flúor

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 15min

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 03/03/2021 14:28:41.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº212406000017

Nº Vigilância: 017/21

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 56min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:08:05.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 04/03/2021 08h 56min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ELIANE PEREIRA DA SILVA(CRBM 13353)**, em 04/03/2021 09:08:02.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 12min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **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 03/03/2021 14:28:39.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 03/03/2021 14h 12min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,10 uT **LQM:** 0,10 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701)**, em 03/03/2021 14:28:40.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017 - Anexo XX.

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>

Conferido e liberado por **SONIA DE PAULA TOLEDO PRADO(CRB 1054001)**, em 05/03/2021 14:58:34.

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.