

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

Nº202406000041

Nº Vigilância: 041/20

DADOS DO SOLICITANTE

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

Município: MONTE ALTO / SP

Telefone: (16)3241-2659 / 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 CELSO DE ARRUDA CAMPOS 220

Município: MONTE ALTO / SP

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: JD OLIVEIRAS II

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

Responsável: FRANCISLAINE MATTIOLI Documento: RG 461575929 Telefone: (16)3241-2659

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 26/05/2020 Hora da Coleta: 07h 10min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

<u>ANÁLISE DE CAMPO</u>

Cloro Residual Livre: 0,5 mg/L Temperatura: 31,3 °C

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 26/05/2020 Hora: 11h 39min Entregue por: PADOVANI Recebido por: TATIANE

OBSERVAÇÃO

ANALISE DE FLUOR

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 32min

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 27/05/2020 10:00:11.



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

Nº202406000041

Nº Vigilância: 041/20

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 49min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:47:36.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 49min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:47:35.

ORGANOLÉPTICA

Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 32min **Ensaio:** COR APARENTE 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 27/05/2020 10:00:11.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 32min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 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 27/05/2020 09:59:53.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS n° 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS n° 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 29/05/2020 15:29:48.

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.



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

Nº202406000042

Nº Vigilância: 042/20

DADOS DO SOLICITANTE

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

Município: MONTE ALTO / SP

Telefone: (16)3241-2659 / E-mail: VISA@MONTEALTO.SP.GOV.BR

Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA SANITARIA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA AUREO CAVALETI 121

Município: MONTE ALTO / SP

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: JD OLIVEIRAS II

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

Responsável: FRANCISLAINE MATTIOLI Documento: RG 461575929 Telefone: (16)3241-2659

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 26/05/2020 Hora da Coleta: 07h 28min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 26/05/2020 Hora: 11h 38min Entregue por: PADOVANI Recebido por: TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 48min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:47:34.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 48min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:47:35.



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

Nº202406000042

Nº Vigilância: 042/20

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 33min 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: < LOM LQM: 2 uH

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:52.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 33min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 5 uT

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

LQM: 0,10 uT Resultado: 0,10 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:52.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS n° 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS n° 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 29/05/2020 15:30:27.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido I 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, 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.

25/06/2020 09:36:30



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

Nº202406000043

Nº Vigilância: 043/20

DADOS DO SOLICITANTE

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

Município: MONTE ALTO / SP

Telefone: (16)3241-2659 / E-mail: VISA@MONTEALTO.SP.GOV.BR

Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA SANITARIA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA WALTER DE OLIVEIRA 60

Município: MONTE ALTO / SP

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: JD OLIVEIRAS II

Forma de Abastecimento: SAA - S353130000001 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO PUBLICO DE MONTE ALTO Responsável: FRANCISLAINE MATTIOLI Documento: RG 4615759299 Telefone: (16)3241-2659

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 26/05/2020 Hora da Coleta: 07h 53min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre: 0,5 mg/L Temperatura: 30,7 °C

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 26/05/2020 Hora: 11h 38min Entregue por: PADOVANI Recebido por: TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 48min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:46:57.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 48min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:46:57.



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

Nº202406000043

Nº Vigilância: 043/20

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 33min 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: < LOM LQM: 2 uH

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:51.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 33min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 5 uT

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

LQM: 0,10 uT Resultado: 0,10 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:51.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS n° 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS n° 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 29/05/2020 15:31:26.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido I 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, 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



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

Nº202406000044

Nº Vigilância: 044/20

DADOS DO SOLICITANTE

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

Município: MONTE ALTO / SP

Telefone: (16)3241-2659 / 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 CALLATELLI 271 Município: MONTE ALTO / SP

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: JD OLIVEIRAS I

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

Responsável: FRANCISLAINE MATTIOLI Documento: RG 461575929 Telefone: (16)3241-2659

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 26/05/2020 Hora da Coleta: 08h 16min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

<u>ANÁLISE DE CAMPO</u>

Cloro Residual Livre: 0,5 mg/L Temperatura: 31,1 °C

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 26/05/2020 Hora: 11h 37min Entregue por: PADOVANI Recebido por: TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 28/05/2020 08h 47min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:46:56.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 47min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:46:56.



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

Nº202406000044

Nº Vigilância: 044/20

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 34min 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: < LOM LQM: 2 uH

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:50.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 34min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 5 uT

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

LQM: 0,10 uT Resultado: 0,10 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:50.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS n° 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS n° 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 29/05/2020 15:39:45.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido I 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, 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.



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

Nº202406000045

Nº Vigilância: 045/20

DADOS DO SOLICITANTE

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

Município: MONTE ALTO / SP

Telefone: (16)3241-2659 / E-mail: VISA@MONTEALTO.SP.GOV.BR

Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA SANITARIA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA VICENTE GAGLIARDI 150

Município: MONTE ALTO / SP

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: SAO MIGUEL

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

Responsável: FRANCISLAINE MATTIOLI Documento: RG 461575929 Telefone: (16)3241-2659

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 26/05/2020 Hora da Coleta: 08h 35min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

<u>ANÁLISE DE CAMPO</u>

Cloro Residual Livre: 0,5 mg/L Temperatura: 30,8 °C

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 26/05/2020 Hora: 11h 37min Entregue por: PADOVANI Recebido por: TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 46min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:46:55.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 46min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:46:54.



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

Nº202406000045

Nº Vigilância: 045/20

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 35min 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: < LOM LQM: 2 uH

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:48.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 35min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 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 27/05/2020 09:59:49.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS n° 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS n° 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 29/05/2020 15:40:51.

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



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

Nº202406000046

Nº Vigilância: 046/20

DADOS DO SOLICITANTE

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

Município: MONTE ALTO / SP

Telefone: (16)3241-2659 / E-mail: VISA@MONTEALTO.SP.GOV.BR

Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA SANITARIA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA LUIZ PIRES 100 Município: MONTE ALTO / SP

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: ELDORADO

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

Responsável: FRANCISLAINE MATTIOLI Documento: RG 461575929 Telefone: (63)2412-659

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 26/05/2020 Hora da Coleta: 08h 59min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 26/05/2020 Hora: 11h 37min Entregue por: PADOVANI Recebido por: TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 28/05/2020 08h 45min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:46:53.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 45min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:46:54.



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

Nº202406000046

Nº Vigilância: 046/20

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 35min 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: < LOM LQM: 2 uH

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:48.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 35min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 5 uT

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

LQM: 0,10 uT Resultado: 0,10 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:47.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS n° 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS n° 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 29/05/2020 15:41:31.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido I 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, 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.



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

Nº202406000047

Nº Vigilância: 047/20

DADOS DO SOLICITANTE

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

Município: MONTE ALTO / SP

Telefone: (16)3241-2659 / E-mail: VISA@MONTEALTO.SP.GOV.BR

Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA SANITARIA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA ADILSON CAMASSUTI 360

Município: MONTE ALTO / SP

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: ELDORADO

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

Responsável: FRANCISLAINE MATTIOLI Documento: RG 461575929 Telefone: (16)3241-2659

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 26/05/2020 Hora da Coleta: 09h 15min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

<u>ANÁLISE DE CAMPO</u>

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 26/05/2020 Hora: 11h 37min Entregue por: PADOVANI Recebido por: TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 44min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:45:24.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 44min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:45:23.



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

Nº202406000047

Nº Vigilância: 047/20

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 36min 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: < LOM LQM: 2 uH

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:46.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 36min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 5 uT

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

LQM: 0,10 uT Resultado: 0,10 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:47.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS n° 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS n° 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 29/05/2020 15:42:46.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido I 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, 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.



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

Nº202406000048

Nº Vigilância: 048/20

DADOS DO SOLICITANTE

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

Município: MONTE ALTO / SP

Telefone: (16)3241-2659 / E-mail: VISA@MONTEALTO.SP.GOV.BR

Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA SANITARIA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA MICHEL BAHDUR 61 Município: MONTE ALTO / SP

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: ACAPULCO

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

Responsável: FRANCISLAINE MATTIOLI **Documento:** RG 461575929 **Telefone:** (16)3241-2659

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 26/05/2020 Hora da Coleta: 09h 35min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

<u>ANÁLISE DE CAMPO</u>

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

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 26/05/2020 Hora: 11h 36min Entregue por: PADOVANI Recebido por: TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 43min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:45:23.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 43min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:45:22.



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

Nº202406000048

Nº Vigilância: 048/20

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 36min 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: < LOM LQM: 2 uH

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:46.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 36min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 5 uT

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

LQM: 0,10 uT Resultado: 0,10 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:45.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS n° 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS n° 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 29/05/2020 16:08:29.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido I 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, 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



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

Nº202406000049

Nº Vigilância: 049/20

DADOS DO SOLICITANTE

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

Município: MONTE ALTO / SP

Telefone: (16)3241-2659 / E-mail: VISA@MONTEALTO.SP.GOV.BR

Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA SANITARIA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA RUI BARBOSA 471 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: (16)3241-2659

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 26/05/2020 Hora da Coleta: 10h 20min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre: 0,5 mg/L Temperatura: 31,2 °C

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 26/05/2020 Hora: 11h 36min Entregue por: PADOVANI Recebido por: TATIANE

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 42min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:45:22.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 42min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:45:21.



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

Nº202406000049

Nº Vigilância: 049/20

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 37min 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: < LOM LQM: 2 uH

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARINA MIYUKI OKADA(CRQ 04226701), em 27/05/2020 09:59:44.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 37min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 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 27/05/2020 09:59:44.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS n° 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS n° 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 29/05/2020 16:15:42.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido I 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, 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



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

Nº202406000050

Nº Vigilância: 050/20

DADOS DO SOLICITANTE

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

Município: MONTE ALTO / SP

Telefone: (16)3241-2659 / E-mail: VISA@MONTEALTO.SP.GOV.BR

Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA SANITARIA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE Local: RESIDENCIA

Endereço: RUA LOURENÇO MARACINE 200

Município: MONTE ALTO / SP

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: NOVO BELA VISTA

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

Responsável: FRANCISLAINE MATTIOLI Documento: RG 461575929 Telefone: (16)3241-2659

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 26/05/2020 Hora da Coleta: 09h 57min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre: 0,5 mg/L Temperatura: 30,7 °C

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 26/05/2020 Hora: 11h 36min Entregue por: PADOVANI Recebido por: TATIANE

OBSERVAÇÃO

ANALISE DE FLUOR

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 38min

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 27/05/2020 09:59:43.



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

Nº202406000050

Nº Vigilância: 050/20

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 42min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:45:20.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Final Processamento: 28/05/2020 08h 42min

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 CRISTINA EICO YOKOSAWA(CRF 14826), em 28/05/2020 10:45:20.

ORGANOLÉPTICA

Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 38min **Ensaio:** COR APARENTE 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 27/05/2020 09:59:43.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 27/05/2020 09h 38min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 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 27/05/2020 09:59:42.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

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

Obs.: Onde se lê Portaria MS n° 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria de Consolidação MS n° 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 29/05/2020 16:16:38.

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.