

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº241302000048

Nº Vigilância: 48 | Nº Processo: 241302000048

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE ATALANTA (CNES: 6528287)

Município: ATALANTA / SC

Telefone: (47)988154121 / **E-mail:** nicedasneves@hotmail.com

Natureza: PÚBLICA **Origem:** VIGIAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: RESIDENCIA

Endereço: ESTRADA GERAL RIBEIRÃO MATILDE

Município: ATALANTA / SC

Zona: RURAL

Referência do Local da Coleta: PROXIMO AO GINÁSIO DE ESPORTE

Procedência da Coleta: SOLUÇÃO ALTERNATIVA

Ponto da Coleta: SAÍDA DE TRATAMENTO/PÓS-DESINFECÇÃO

Forma de Abastecimento: SAC - C420180000007 - ESCOLA RIBEIRAO MATILDE

Área: RIBEIRÃO MATILDE (COMUNIDADE QUILOMBOLA)

Responsável: EUNICE L DAS NEVES **Documento:** RG 1.894-109 **Telefone:** (47)988154121

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 375 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

Data da Coleta: 19/06/2024 **Hora da Coleta:** 15h 25min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 00 mg/L **Temperatura:** 21º °C **pH:** 6,4

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 20/06/2024 **Hora:** 12h 47min **Entregue por:** ALEX **Recebido por:** VINI

Temperatura: 4,5 °C

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 20/06/2024 **Data Final Processamento:**

21/06/2024 14h 00min

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

Ref.: Ausência em 100 mL na saída do tratamento para SAA e SAC

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ANA PAULA PEREIRA DE MELO COSTA SILVA**(Bioquímica - CRF/SC 12479), em 21/06/2024 15:14:46.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 20/06/2024 **Data Final Processamento:**
21/06/2024 14h 00min

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº241302000048

Nº Vigilância: 48 | Nº Processo: 241302000048

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 ANA PAULA PEREIRA DE MELO COSTA SILVA(Bioquímica - CRF/SC 12479), em 21/06/2024 15:14:46.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 20/06/2024 16h 44min

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: 0,30 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por LARISSA PROBST DOS SANTOS(), em 21/06/2024 17:45:38.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Obs.:

É obrigatória a manutenção de, no mínimo, 0,2 mg/L de cloro residual livre em toda a extensão do sistema de distribuição (reservatório e rede) e nos pontos de consumo (Artigo 32 do anexo XX da Portaria de consolidação nº 5 de 28/09/2017/MS alterado pela Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021). Dosagem realizada em campo pela VISA.

Conferido e liberado por ANA PAULA PEREIRA DE MELO COSTA SILVA(Bioquímica - CRF/SC 12479), em 25/06/2024 09:00:22.

- Notas:**
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
 - 2 - LQ: Limite de Quantificação | LD: Limite de Detecção;
 - 3 - NA: Não se Aplica;
 - 4 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
 - 5 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
 - 6 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
 - 7 - 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.;
 - 8 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida;
 - 9 - A conclusão do Relatório de Ensaio refere-se aos ensaios realizados..