

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº240366000107

Nº Processo: 02

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA SANITARIA (CNES: 6263224)
Município: NOVA BRASILANDIA D'OESTE / RO
Telefone: (69) 3418-2239 / **E-mail:** vigilanciasanitaria_nbo@outlook.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** ÓRGÃO PÚBLICO

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: ESCOLA AURELIO BUARQUE DE HOLANDA FERREIRA
Endereço: RUA DAS PALMEIRAS Nº 2271, BAIRRO: SETOR 006, CIDADE NOVA BRASILÂNDIA D' OESTE /RO
Município: NOVA BRASILANDIA D'OESTE / RO
Zona: URBANA
Referência do Local da Coleta: TORNEIRA APÓS O CAVALETE
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: TORNEIRA ANTES DA RESERVAÇÃO
Informações Adicionais do Ponto da Coleta: ESCOLA ESTADUAL
Forma de Abastecimento: SAA - S110014000002 - SAAE
Área: SETOR 006 (BAIRRO)
Responsável: VALKIRIA LUCAS E PABLO **Documento:** MAT 5009, 5043 E 5051 **Telefone:** (69) 3418-2239

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 350 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO
Data da Coleta: 16/07/2024 **Hora da Coleta:** 10h 07min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,5 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 17/07/2024 **Hora:** 08h 38min **Entregue por:** WILSON **Recebido por:** MICHELLE/ELIZEU

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH **Data Final Processamento:** 17/07/2024 18h 00min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Potenciométrico MFQAA - IAL, 4ª Ed. e 1ª Ed. Digital 201/IV
Resultado: 6,12
Conclusão: Não Se Aplica
*Conferido e liberado por **MARIA LUZIA RIBEIRO GOMES(Farm. Bioquímica - CRF/RO 248)**, em 17/07/2024 12:58:27.*

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 17/07/2024 18h 00min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,33 uT
Conclusão: Satisfatório

Governo do Estado de Rondônia
Secretaria de Estado da Saúde
LABORATORIO CENTRAL PORTO VELHO LACEN

Rua Anita Garibaldi, 4130 - Bairro Costa e Silva, Porto Velho/RO
CNPJ: 04.287.520/0004-20

Resp. Técnico: CICLEIA CORREIA DA SILVA - Conselho: CRBM4º: 1031

Site: <http://www.lacen.ro.gov.br> - E-mail: galro@lacen.ro.gov.br

Telefone: (69)3216-5300 - Fax: (69)3216-5300

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº240366000107

Nº Processo: 02

Conferido e liberado por **MARIA LUZIA RIBEIRO GOMES(Farm. Bioquímica - CRF/RO 248)**, em 17/07/2024 12:58:27.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 18/07/2024 11h 00min

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

Ref.: Não se aplica

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **HELENILCEN DANTAS DOS SANTOS(Biomédica CRBM- 1471/PA)**, em 23/07/2024 13:01:29.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 18/07/2024 11h 00min

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

Ref.: Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **HELENILCEN DANTAS DOS SANTOS(Biomédica CRBM- 1471/PA)**, em 23/07/2024 13:01:29.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Conferido e liberado por **CAMILA FLAVIA GOMES AZZI(CRBIO - 90161 6ªregião)**, em 26/07/2024 09:57:54.

- 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 - Considerar Ausência em 100mL como Valor de Referência para Coliformes Totais, apenas para Amostra de ETA coletadas na Saída do Tratamento/Pós desinfecção e água tratada. Nos outros Pontos de Coleta não há Valor de Referência para Coliformes Totais.;
 - 9 - "A Presença de Coliformes Totais na Amostra analisada deve ser avaliada pela Vigilância Ambiental no contexto amostral Mês, por se tratar de um Parâmetro Indicador de integridade do Sistema de Distribuição (Reservatórios e Rede).";
 - 10 - "A Presença de Coliformes Totais na amostra analisada deve ser avaliada no Contexto Ambiental considerando a ocorrência de Agravado à Saúde.";
 - 11 - 1. Os Resultados dos Ensaios que devem ser Realizados no Campo - pH, Turbidez e Cloro residual Livre - devem ser avaliados, considerando-se o tempo decorrido entre a amostragem e a Análise de Laboratório..