



Governo do Estado de Mato Grosso do Sul
Secretaria de Estado de Saúde
LABORATORIO CENTRAL DE SAUDE PUBLICA DE MS

Avenida Filinto Muller, 1666 - Bairro Ipiranga
CNPJ: 03.517.102/0001-77
Resp. Técnico: Luiz Henrique Ferraz Demarchi - Conselho: CRF/MS-2549
Site: <http://www.lacen.saude.ms.gov.br> - E-mail: lacendiretoria@saude.ms.gov.br
Telefone: (67)3345-1300



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº210201000712

Nº Vigilância: A-079

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: GERENCIA MUNICIPAL DE SAUDE DE NAVIRAI (CNES: 5601878)

Município: NAVIRAI / MS

Telefone: 6734610481

Natureza: PÚBLICA **Origem:** VISA NAVIRAI

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Descrição do Motivo: VIGIAGUA

Local: ESF RONAN MARQUES

Endereço: AV: BRASIL - ESF RONAN MARQUES

Município: NAVIRAI / MS

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: TORNEIRA ANTES DA RESERVAÇÃO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: TORNEIRA/COPA

Forma de Abastecimento: SAA - S500570000001 - SAA NAVIRAI CENTRAL RAP 002

Área: BAIRRO - CENTRO

Responsável: PEDRO PEREIRA **Documento:** RG 001671321 **Telefone:** 6734610481

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 1250 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

Data da Coleta: 16/03/2021 **Hora da Coleta:** 10h 25min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,5 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 17/03/2021 **Hora:** 06h 33min **Entregue por:** MOTORISTA **Recebido por:** ELISABETH

Temperatura: 10.0 °C

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Data Final Processamento:** 19/03/2021 10h 00min

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 1,5 mg/L

Metodologia: Método do Eletrodo Ion-Seletivo SMEWW, 23ª Ed. 4500-F-C

Resultado: 0,4 mg/L

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ERIKA MIDORI IGARASHI(CRF/MS 2509)**, em 19/03/2021 11:17:49.

MICROBIOLÓGICA



Governo do Estado de Mato Grosso do Sul
Secretaria de Estado de Saúde
LABORATORIO CENTRAL DE SAUDE PUBLICA DE MS

Avenida Filinto Muller, 1666 - Bairro Ipiranga
CNPJ: 03.517.102/0001-77
Resp. Técnico: Luiz Henrique Ferraz Demarchi - Conselho: CRF/MS-2549
Site: <http://www.lacen.saude.ms.gov.br> - E-mail: lacendiretoria@saude.ms.gov.br
Telefone: (67)3345-1300



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº210201000712

Nº Vigilância: A-079

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 17/03/2021 **Data Final Processamento:** 18/03/2021 08h 00min

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 KELLY CRISTINA SOUZA DA SILVEIRA SALLES(CRBIO-01 35611/01-D), em 19/03/2021 10:09:10.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 17/03/2021 **Data Final Processamento:** 18/03/2021 08h 00min

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 KELLY CRISTINA SOUZA DA SILVEIRA SALLES(CRBIO-01 35611/01-D), em 19/03/2021 10:09:10.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 17/03/2021 15h 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: 0,2 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ERIKA MIDORI IGARASHI(CRF/MS 2509), em 18/03/2021 09:50:30.

CONCLUSÃO FINAL

NÃO SE APLICA

A amostra não atende ao exame físico-químico quanto ao valor mínimo recomendado de íon fluoreto, conforme estabelecido no artigo 37, parágrafo primeiro, da Portaria de Consolidação nº5 de 28/09/2017/MS. **ÁGUA POTÁVEL, QUANTO AOS PARÂMETROS ANALISADOS.**

Conferido e liberado por TATIANE NANTES DE ALMEIDA(CRBIO 35610/01D), em 20/03/2021 14:07:18.

- Notas:**
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
 - 2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;
 - 3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
 - 4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
 - 5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
 - 6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;
 - 7 - O(s) resultado(s) da(s) análise(s) de campo deve(m) ser avaliado(s) pela Visa Local;
 - 8 - O Laboratório de análise aguarda a atualização da Referência Normativa no Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial-GAL: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021..