



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

Nº210201000801

Nº Vigilância: C-03

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: MONITORAMENTO

Motivo: POTABILIDADE

Descrição do Motivo: VIGIAGUA

Local: RESERVATÓRIO - SEFAZ

Endereço: ROD-487 KM 123

Município: NAVIRAI / MS

Zona: RURAL

Procedência da Coleta: SOLUÇÃO ALTERNATIVA

Ponto da Coleta: PONTO DE CAPTAÇÃO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: TORNEIRA APÓS RESERVAÇÃO

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

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 23/03/2021 **Hora da Coleta:** 09h 00min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,0 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 24/03/2021 **Hora:** 07h 36min **Entregue por:** MOTORISTA **Recebido por:** ELISABETH

Temperatura: 12,9 °C

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Análise não realizada: Análise não realizada por problemas técnicos

Conferido e descartado por **ROSELI FERREIRA MONTEIRO(AUXILIAR ADMINISTRATIVO)**, em 24/03/2021 07:36:35.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 24/03/2021 **Data Final Processamento:** 25/03/2021 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: Presença



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

Nº210201000801

Nº Vigilância: C-03

Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por **KELLY CRISTINA SOUZA DA SILVEIRA SALLES(CRBIO-01 35611/01-D)**, em 25/03/2021 10:38:14.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 24/03/2021 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: 0,8 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ERIKA MIDORI IGARASHI(CRF/MS 2509)**, em 25/03/2021 08:52:59.

CONCLUSÃO FINAL

INSATISFATÓRIA

: 1- A amostra não atende ao exame Microbiológico para *Escherichia coli*. 2- A *Escherichia coli* é um micro-organismo indicador de contaminação fecal.
3- A amostra apresenta risco para a saúde, imprópria para consumo. **ÁGUA NÃO POTÁVEL.**
Conferido e liberado por **MARCIA ELISA SILVEIRA DE AZEVEDO(CRB nº 06403/01D)**, em 30/03/2021 09:36:39.

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 | 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..