



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](mailto:lacendiretoria@saude.ms.gov.br)  
Telefone: (67)3345-1300



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº210201000639

Nº Vigilância: A-071

### DADOS DO SOLICITANTE

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

**Município:** NAVIRAI / MS

**Telefone:** 673461-0481

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VISA NAVIRAI

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Descrição do Motivo:** VIGIAGUA

**Local:** ESF SÃO PEDRO

**Endereço:** RUA:HENRIQUE DIAS Nº 251 - ESF SÃO PEDRO

**Município:** NAVIRAI / MS

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** TORNEIRA ANTES DA RESERVAÇÃO

**Informações Adicionais do Ponto da Coleta:** PIA/SALA DE PROCEDIMENTOS

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

**Área:** BAIRRO - CENTRO

**Responsável:** PEDRO PEREIRA **Documento:** RG 001671321 **Telefone:** 673461-0481

### DADOS DA AMOSTRA

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

**Data da Coleta:** 09/03/2021 **Hora da Coleta:** 09h 35min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,8 mg/L

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 10/03/2021 **Hora:** 07h 03min **Entregue por:** MOTORISTA **Recebido por:** ELISABETH

**Temperatura:** 13,0 °C

## RESULTADO DAS ANÁLISES

### FÍSICO-QUÍMICA

**Análise não realizada:** Solicitação imprópria

Conferido e descartado por **ERIKA MIDORI IGARASHI(CRF/MS 2509)**, em 10/03/2021 08:10:58.

### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS **Data Final Processamento:** 12/03/2021 09h 00min

**Referência:** PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: Até 500 UFC/mL

**Metodologia:** Pour-Plate SMEWW, 23ª Ed. 9215 B



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](mailto:lacendiretoria@saude.ms.gov.br)  
Telefone: (67)3345-1300



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº210201000639

Nº Vigilância: A-071

**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Satisfatório  
**Observação:**

*Conferido e liberado por CLEIDE DE SOUZA BRITO(CRBIO-01 35161/01-D), em 12/03/2021 11:41:19.*

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 11/03/2021 09h 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 CLEIDE DE SOUZA BRITO(CRBIO-01 35161/01-D), em 12/03/2021 11:41:18.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 11/03/2021 09h 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 CLEIDE DE SOUZA BRITO(CRBIO-01 35161/01-D), em 12/03/2021 11:41:18.*

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 10/03/2021 13h 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 11/03/2021 09:09:45.*

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

ÁGUA POTÁVEL, QUANTO AOS PARÂMETROS ANALISADOS.

*Conferido e liberado por MARCIA ELISA SILVEIRA DE AZEVEDO(CRB nº 06403/01D), em 12/03/2021 15:16:05.*

- 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..