



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

Nº210201000203

Nº Vigilância: C-002

### 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:** NAVI STARCH

**Endereço:** RODOVIA MS/141 SAÍDA ITAQUIRAI

**Município:** NAVIRAI / MS

**Zona:** RURAL

**Procedência da Coleta:** INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL

**Ponto da Coleta:** BEBEDOURO

**Informações Adicionais do Ponto da Coleta:** SAC NÃO CADASTRADO

**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:** 01/02/2021 **Hora da Coleta:** 09h 08min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,1 mg/L

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 02/02/2021 **Hora:** 15h 35min **Entregue por:** MOTORISTA **Recebido por:** ELISABETH

**Temperatura:** 11,8 °C

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### FÍSICO-QUÍMICA

**Análise não realizada:** Solicitação imprópria

*Conferido e descartado por ERIKA MIDORI IGARASHI(CRF/MS 2509), em 02/02/2021 13:36:05.*

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 03/02/2021 08h 30min

**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



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

Nº210201000203

Nº Vigilância: C-002

Conferido e liberado por **CLEIDE DE SOUZA BRITO(CRBIO-01 35161/01-D)**, em 03/02/2021 11:13:20.

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI      **Data Final Processamento:** 03/02/2021 08h 30min  
**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  
**Observação:**

Conferido e liberado por **CLEIDE DE SOUZA BRITO(CRBIO-01 35161/01-D)**, em 03/02/2021 11:13:20.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Inicial Processamento:** 02/02/2021      **Data Final Processamento:** 02/02/2021 16h 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:** 0,4 uT  
**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **ERIKA MIDORI IGARASHI(CRF/MS 2509)**, em 03/02/2021 14:18:26.

### CONCLUSÃO FINAL

#### **SATISFATÓRIA**

**ÁGUA POTÁVEL, QUANTO AOS PARÂMETROS ANALISADOS.**

Conferido e liberado por **TATIANE NANTES DE ALMEIDA(CRBIO 35610/01D)**, em 09/02/2021 14:39:58.

- 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 - Valores de Referência: Turbidez: 5 UT; Cloreto: 250mg/L; Flúor máx. 1,5mg/L; Coliformes totais: Ausência/100mL; Escherichia coli: Ausência/100mL; Bactérias Heterotróficas: 500UFC/mL;
  - 8 - O(s) resultado(s) da(s) análise(s) de campo deve(m) ser avaliado(s) pela Visa Local;
  - 9 - Aguardamos a atualização da Referência Normativa no GAL, PORTARIA GM/MS Nº 888, DE 4 DE MAIO DE 2021..