

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº233205000039

Nº Vigilância: 004

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE (CNES: 6417590)  
**Município:** FORMOSA DO SUL / SC  
**Telefone:** 4933430030 / **E-mail:** vigilancia@formosa.sc.gov.br  
**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** SECRETARIA DE SAÚDE

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL  
**Motivo:** POTABILIDADE  
**Local:** UNIDADE BASICA DE SAUDE (ESTABELECIMENTO DE SAÚDE)  
**Endereço:** RUA ANTONIO CELLA  
**Município:** FORMOSA DO SUL / SC  
**Zona:** URBANA  
**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO  
**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO  
**Forma de Abastecimento:** SAA - S420543000001 - FORMOSA DO SUL UNIDADE I  
**Área:** CENTRO (BAIRRO)  
**Responsável:** VANDRA COZER SETE **Documento:** RG 2650467 **Telefone:** 4933430030

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 375 mL **Acondicionamento:** GELO SECO  
**Data da Coleta:** 11/05/2023 **Hora da Coleta:** 07h 32min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,8 mg/L **Temperatura:** 17,8 °C **pH:** 7,2

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 11/05/2023 **Hora:** 14h 00min **Entregue por:** NEIVOR **Recebido por:** PAULO

**Temperatura:** 10 °C

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### FÍSICO-QUÍMICA

**Ensaio:** FLUORETO  
**Metodologia:** Método Colorimétrico SPADNS SMEWW, 23ª Ed. 4500-F- D  
**Não Realizado:** Falta de insumo

Conferido e descartado por **MARIA CATARINA KLOSINSKI()**, em 16/05/2023 13:56:07.

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 11/05/2023 **Data Final Processamento:** 12/05/2023 14h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº233205000039

Nº Vigilância: 004

**Ref.:** Não se aplica

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

**Resultado:** Ausência

**Conclusão:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por MAIKEL ROGÉRIO ZORTÉA(), em 12/05/2023 14:30:44.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI

**Data Inicial Processamento:** 11/05/2023

**Data Final Processamento:**

12/05/2023 14h 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 MAIKEL ROGÉRIO ZORTÉA(), em 12/05/2023 14:30:44.*

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** TURBIDEZ

**Data Final Processamento:** 11/05/2023 14h 15min

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

**Ref.:** VMP: 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

**Resultado:** 0,17 uT

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por MAIKEL ROGÉRIO ZORTÉA(), em 12/05/2023 14:30:45.*

### CONCLUSÃO FINAL

#### **SATISFATÓRIA**

*Conferido e liberado por MAIKEL ROGÉRIO ZORTÉA(), em 16/05/2023 17:14:27.*

- 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 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida;
  - 8 - A conclusão do Relatório de Ensaio refere-se aos ensaios realizados..