

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

### Nº21030600008

#### **DADOS DO SOLICITANTE**

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE (CNES: 6404456)  
**Município:** GALVAO / SC  
**Telefone:** 4933421040 / **E-mail:** vigilancia@galvao.sc.gov.br  
**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGIAGUA

#### **DADOS DA COLETA**

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL  
**Motivo:** POTABILIDADE  
**Local:** EDIFÍCIO/PRÉDIO - UNIDADE BASICA DE SAUDE  
**Endereço:** AV SETE DE SETEMBRO  
**Município:** GALVAO / SC  
**Zona:** URBANA  
**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO  
**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO  
**Forma de Abastecimento:** SAA - S420560000001 - GALVAO UNIDADE I  
**Área:** BAIRRO - CENTRO  
**Responsável:** RUDIMAR ANDRE GABRIELLI **Documento:** RG 55297009 **Telefone:** 4933421040

#### **DADOS DA AMOSTRA**

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 375 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO  
**Data da Coleta:** 25/01/2021 **Hora da Coleta:** 09h 03min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

#### **ANÁLISE DE CAMPO**

Não informado pelo responsável da coleta.

#### **RECEBIMENTO DA AMOSTRA**

**Data:** 25/01/2021 **Hora:** 13h 50min **Entregue por:** LODACIR **Recebido por:** CATARINA

**Temperatura:** 8 °C

#### **OBSERVAÇÃO**

Sem aferição de PH e Cloro devido equipamento estar em manutenção.

#### **RESULTADO DAS ANÁLISES**

##### **FÍSICO-QUÍMICA**

**Ensaio:** FLUORETO **Data Final Processamento:** 25/01/2021 14h 00min  
**Referência:** Portaria nº 421/SES/SC de 13/05/2016 **Valor Ref.:** VMP: mínimo de 0,7 mg/L e máximo de 1,0mg/L de fluoreto.  
**Metodologia:** Método do Eletrodo Ion-Seletivo SMEWW, 23ª Ed. 4500-F-C  
**Resultado:** 0,8 mg/L  
**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por NATÁLIA GAZZONI SCARAVELI - CRF/SC 8526(Bioquímica), em 02/02/2021 09:17:28.*

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

### Nº21030600008

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS      **Data Final Processamento:** 26/01/2021 14h 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 NATÁLIA GAZZONI SCARAVELI - CRF/SC 8526(Bioquímica), em 02/02/2021 09:17:28.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI      **Data Final Processamento:** 26/01/2021 14h 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 NATÁLIA GAZZONI SCARAVELI - CRF/SC 8526(Bioquímica), em 02/02/2021 09:17:28.*

#### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Final Processamento:** 25/01/2021 14h 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:** 0,20 uT  
**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por NATÁLIA GAZZONI SCARAVELI - CRF/SC 8526(Bioquímica), em 02/02/2021 09:17:29.*

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

*Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 02/02/2021 16:29:33.*

- 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..