

## **RELATÓRIO DE ENSAIOS**

### **Nº19050500025**

---

#### **DADOS DO SOLICITANTE**

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE DE ENTRE RIOS (CNES: 6378056)  
**Município:** ENTRE RIOS / SC  
**Telefone:** (49)3351-0062 / **E-mail:** vigilancia@entrerios.sc.gov.br  
**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** SISAGUA

#### **DADOS DA COLETA**

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL  
**Motivo:** POTABILIDADE  
**Local:** CRAS  
**Endereço:** RUA CHAPECOZINHO N 243  
**Município:** ENTRE RIOS / SC  
**Zona:** URBANA  
**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO  
**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO  
**Forma de Abastecimento:** SAA - S420517000001 - ENTRE RIOS UNIDADE I  
**Área:** BAIRRO - CENTRO  
**Responsável:** JONES BOLDI **Documento:** CPF 02502320909 **Telefone:** (49)3351-0062

#### **DADOS DA AMOSTRA**

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 370 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO  
**Data da Coleta:** 26/03/2019 **Hora da Coleta:** 10h 10min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

#### **ANÁLISE DE CAMPO**

**Cloro Residual Livre :** 1,96 mg/L **Fluor:** 00 mg/L **Temperatura:** 22 °C **pH:** 6,7

#### **RECEBIMENTO DA AMOSTRA**

**Data:** 26/03/2019 **Hora:** 13h 40min **Entregue por:** VALDEMAR **Recebido por:** PAULO

**Temperatura:** 8 °C

### **RESULTADO DAS ANÁLISES**

#### **MICROBIOLÓGICA**

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 27/03/2019 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 **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 27/03/2019 17:06:49.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 27/03/2019 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

## **RELATÓRIO DE ENSAIOS**

### **Nº190505000025**

*Conferido e liberado por* **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 27/03/2019 17:06:50.

#### **ORGANOLÉPTICA**

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Final Processamento:** 26/03/2019 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:** 10,4 uT  
**Conclusão:** Insatisfatório

*Conferido e liberado por* **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 27/03/2019 17:06:49.

#### **CONCLUSÃO FINAL**

#### **INSATISFATÓRIA**

Amostra analisada INSATISFATÓRIA quanto aos parâmetros organolépticos por apresentar turbidez acima de 5,0 uT (Art. 30, § 1º do anexo XX da Portaria de consolidação nº 5 de 28/09/2017/MS).

*Conferido e liberado por* **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 27/03/2019 17:09:51.

- 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..