

## **RELATÓRIO DE ENSAIOS**

**Nº180407000024**

Nº Vigilância: 03

---

### **DADOS DO SOLICITANTE**

**Nome:** SMS CORONEL FREITAS (CNES: 6469388)  
**Município:** CORONEL FREITAS / SC  
**Telefone:** (49)3347-0425 / **E-mail:** visacoronelfreitas@gmail.com  
**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGIAGUA

### **DADOS DA COLETA**

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL  
**Motivo:** POTABILIDADE  
**Local:** RODOVIÁRIO  
**Endereço:** AVENIDA SANTA CATARINA  
**Município:** CORONEL FREITAS / SC  
**Zona:** URBANA  
**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO  
**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO  
**Forma de Abastecimento:** SAA - S420440000001 - CORONEL FREITAS UNIDADE I  
**Responsável:** OLIR MALFATTI **Documento:** RG 4559649 **Telefone:** (49)9912-4114

### **DADOS DA AMOSTRA**

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 365 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO  
**Data da Coleta:** 19/02/2018 **Hora da Coleta:** 12h 30min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

### **ANÁLISE DE CAMPO**

**Cloro Residual Livre :** 0,4 mg/L **Temperatura:** 26 °C

### **RECEBIMENTO DA AMOSTRA**

**Data:** 19/02/2018 **Hora:** 16h 00min **Entregue por:** OLIR **Recebido por:** PAULO

## **RESULTADO DAS ANÁLISES**

### **MICROBIOLÓGICA**

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 20/02/2018 16h 00min  
**Referência:** PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 20/02/2018 15:43:55.*

---

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 20/02/2018 16h 00min  
**Referência:** PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 20/02/2018 15:43:55.*

## **RELATÓRIO DE ENSAIOS**

**Nº180407000024**

Nº Vigilância: 03

---

### **ORGANOLÉPTICA**

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Inicial Processamento:** 19/02/2018      **Data Final Processamento:** 19/02/2018 16h 00min

**Referência:** PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011      **Valor Ref.:** 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 22ª Ed. 2130 B

**Resultado:** 0,59 uT

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 20/02/2018 15:43:55.*

---

### **CONCLUSÃO FINAL**

#### **SATISFATÓRIA**

*Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 20/02/2018 16:00:39.*

---

- 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..