



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº15190400011

Nº Vigilância: 15190400011 | Nº Processo: 02

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE E ASSISTENCIA SOCIAL (CNES: 2419033)

**Município:** PAULO LOPES / SC

**Telefone:** (48)3253-0211

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGIAGUA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** BAIRRO AREIAS

**Endereço:** RUA TOBIAS RAUPP DE SÁ

**Município:** PAULO LOPES / SC

**Zona:** URBANA

**Referência do Local da Coleta:** EM FRENTE ACADEMIA

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Responsável:** CLÉIA MARIA SILVA VIEIRA **Documento:** CPF 0756393635 **Telefone:** (48)3253-0211

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 375 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

**Data da Coleta:** 16/06/2015 **Hora da Coleta:** 08h 19min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

### ANÁLISE DE CAMPO

**Temperatura:** 11 °C

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 16/06/2015 **Hora:** 16h 10min **Entregue por:** JOSÉ LOURENÇO **Recebido por:** IN~ES

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### FÍSICO-QUÍMICA

**Ensaio:** FLUORETO

**Referência:** PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** VMP: 1,5 mg/L

**Metodologia:** Método Colorimétrico SPADNS SMEWW, 22ª Ed. 4500-F- D

**Não Realizado:** Amostra imprópria para análise solicitada

*Conferido e descartado por CARLOS CESAR DOS SANTOS - CRF/SC 7734(Bioquímico), em 18/06/2015 14:13:32.*

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Processamento:** 17/06/2015 16h 40min

**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



## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº151904000011

Nº Vigilância: 151904000011 | Nº Processo: 02

Conferido e liberado por **RITA MARIA B ARCHER - CRF/SC 1640(Bioquímica)**, em 18/06/2015 14:16:45.

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI      **Processamento:** 17/06/2015 16h 40min  
**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 **RITA MARIA B ARCHER - CRF/SC 1640(Bioquímica)**, em 18/06/2015 14:16:45.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Processamento:** 17/06/2015 09h 19min  
**Referência:** PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011      **Valor Ref.:** VMP: 5 uT  
**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 22ª Ed. 2130 B  
**Resultado:** 9,06 uT  
**Conclusão:** Insatisfatório  
**Observação:** Turbidez da amostra considerada excessiva para determinação de Fluoreto.

Conferido e liberado por **ANA CRISTINA PINHEIRO DO PRADO - CRF/SC 9230(Bioquímico)**, em 19/06/2015 09:56:20.

### CONCLUSÃO FINAL

#### **INSATISFATÓRIA**

Conferido e liberado por **NARA CARUSO MAC DONALD DOS SANTOS - CRF/SC 0681(Bioquímica)**, em 23/06/2015 11:27:30.

**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.

A ANÁLISE FICA A CRITÉRIO DE AINTERPRETAÇÃO ,SEGUNDO  
CONCLUSÃO DO LABORATÓRIO.