



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº151904000026

Nº Vigilância: 151904000026 | Nº Processo: 06

DADOS DO SOLICITANTE

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

Município: PAULO LOPES / SC

Telefone: (48)3253-0211

Natureza: PÚBLICA **Origem:** VIGIÁGUA

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 A ACADEMIA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Responsável: CLÉIA **Documento:** CPF 92756956953 **Telefone:** (48)9675-1032

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 14/07/2015 **Hora da Coleta:** 10h 10min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Temperatura: 19 °C

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 14/07/2015 **Hora:** 16h 20min **Entregue por:** JOSÉ **Recebido por:** IVA

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Processamento:** 16/07/2015 13h 45min

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

Resultado: 1,43 mg/L

Conclusão: Satisfatório

Observação: A dosagem de fluoreto está satisfatória em relação a portaria 2914/MS, porém **acima** do valor 1,0 mg/L estabelecido pela portaria conjunta 398/GABS/DIVS/SES de 05/05/2009, como o valor máximo para o Estado de Santa Catarina.

Conferido e liberado por ANA CRISTINA PINHEIRO DO PRADO - CRF/SC 9230(Bioquímico), em 17/07/2015 12:53:39.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Processamento:** 15/07/2015 17h 00min

Referência: PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº151904000026

Nº Vigilância: 151904000026 | Nº Processo: 06

Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por RITA MARIA B ARCHER - CRF/SC 1640(Bioquímica), em 17/07/2015 09:26:43.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Processamento:** 15/07/2015 17h 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 RITA MARIA B ARCHER - CRF/SC 1640(Bioquímica), em 17/07/2015 09:26:43.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Processamento:** 14/07/2015 17h 32min

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: 1,03 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ANA CRISTINA PINHEIRO DO PRADO - CRF/SC 9230(Bioquímica), em 17/07/2015 12:53:42.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Conferido e liberado por NARA CARUSO MAC DONALD DOS SANTOS - CRF/SC 0681(Bioquímica), em 18/07/2015 09:27:53.

- 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.

APROVADO