

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

**Nº210208000046**

Nº Vigilância: 001 | Nº Processo: 06

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE BOM JESUS DO OESTE (CNES: 6475922)

**Município:** BOM JESUS DO OESTE / SC

**Telefone:** 3363-0200 / **E-mail:** vigsanitaria@bomjesusdoeste.sc.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** MUNICIPIO DE BOM JESUS DO OESTE

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** COOPER REGIONAL ITAIPU

**Endereço:** CENTRO

**Município:** BOM JESUS DO OESTE / SC

**Procedência da Coleta:** INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL

**Ponto da Coleta:** TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S420257000001 - BOM JESUS DO OESTE UNIDADE 1

**Área:** BAIRRO - CENTRO

**Responsável:** ELISANGELA TREVISAN **Documento:** RG 4.704.627-2 **Telefone:** (49) 998278256

### DADOS DA AMOSTRA

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

**Data da Coleta:** 23/06/2021 **Hora da Coleta:** 15h 35min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0.5 mg/L **Temperatura:** 22 °C **pH:** 7.4

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 24/06/2021 **Hora:** 11h 50min **Entregue por:** VALDECIR **Recebido por:** JAIR

**Temperatura:** 18 °C

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### FÍSICO-QUÍMICA

**Ensaio:** FLUORETO **Data Final Processamento:** 25/06/2021 15h 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:** 1,0 mg/L

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por **JULIANE JOSE MASSIGNANI PEROTTO - CRF/SC 7665(Bioquímica)**, em 25/06/2021 16:20:41.*

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 25/06/2021 15h 00min

**Referência:** PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

**Nº210208000046**

Nº Vigilância: 001 | Nº Processo: 06

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência

**Conclusão:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por JULIANE JOSE MASSIGNANI PEROTTO - CRF/SC 7665(Bioquímica), em 25/06/2021 16:20:41.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 25/06/2021 15h 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 JULIANE JOSE MASSIGNANI PEROTTO - CRF/SC 7665(Bioquímica), em 25/06/2021 16:20:41.*

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 24/06/2021 15h 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:** 0,2 uT

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por ANDREI GUSTAVO BONAVALIGO - CRF/SC 8888(), em 24/06/2021 15:38:01.*

### CONCLUSÃO FINAL

#### **SATISFATÓRIA**

*Conferido e liberado por ANDREI GUSTAVO BONAVALIGO - CRF/SC 8888(), em 25/06/2021 16:24:18.*

- 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..