

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220208000035

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 03

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: LINHA LAGEADO DAS FLORES

Endereço: LINHA LAGEADO DAS FLORES

Município: BOM JESUS DO OESTE / SC

Procedência da Coleta: INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL

Ponto da Coleta: TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO

Forma de Abastecimento: SAC - C420257000003 - ASSOCIAÇÃO DA ÁGUA LINHA LAGEADO DAS FLORES

Responsável: ELISANGELA TREVISAN **Documento:** RG 4.704.267-2 **Telefone:** (49)998278256

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 03/05/2022 **Hora da Coleta:** 13h 20min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Temperatura: 16 °C **pH:** 7.2

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 04/05/2022 **Hora:** 12h 11min **Entregue por:** SANDRO **Recebido por:** EVANDRO

Temperatura: 20 °C

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 04/05/2022 **Data Final Processamento:** 05/05/2022 10h 30min

Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

Ref.: Não se aplica

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

Resultado: Presença

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por ANDREI GUSTAVO BONAVIDO - CRF/SC 8888(), em 05/05/2022 12:19:25.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 04/05/2022 **Data Final Processamento:** 05/05/2022 10h 30min

Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

Ref.: Ausência em 100 mL

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

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220208000035

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 03

Resultado: Presença
Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por **ANDREI GUSTAVO BONAVALDO - CRF/SC 8888()**, em 05/05/2022 12:19:25.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 04/05/2022 12h 30min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,3 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ANDREI GUSTAVO BONAVALDO - CRF/SC 8888()**, em 04/05/2022 12:39:47.

CONCLUSÃO FINAL

INSATISFATÓRIA

Água IMPRÓPRIA para o consumo humano devido à presença de *Escherichia coli* (Indicador de contaminação fecal - Anexo 1 do anexo XX da Portaria de consolidação nº 5 de 28/09/2017/MS alterado pela portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021).

Conferido e liberado por **ANDREI GUSTAVO BONAVALDO - CRF/SC 8888()**, em 05/05/2022 12:34:08.

- 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..