

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220513000054

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE PASSOS MAIA (CNES: 6383882)

Município: PASSOS MAIA / SC

Telefone: 34370225 / **E-mail:** vigilanciapassosmaia@gmail.com

Natureza: PÚBLICA **Origem:** VIGIAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: HUGO CONTE

Endereço: LINHA GUABIROBA

Município: PASSOS MAIA / SC

Zona: RURAL

Referência do Local da Coleta: CAVALETE

Procedência da Coleta: SOLUÇÃO ALTERNATIVA

Ponto da Coleta: FONTE / NASCENTE / MINA

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: FONTE

Forma de Abastecimento: SAI - I421227000002 - LINHA INDUMEL

Responsável: NILBERTO BORTOLINI **Documento:** RG 3208037 **Telefone:** 34370225

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 12/09/2022 **Hora da Coleta:** 06h 45min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Temperatura: 18.0 °C **pH:** 7.0

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/09/2022 **Hora:** 12h 00min **Entregue por:** JORGE **Recebido por:** ADRIANA

Temperatura: 12 °C

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 12/09/2022 **Data Final Processamento:**

13/09/2022 14h 00min

Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO N° 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS N° 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 **MAIKEL ROGÉRIO ZORTÉA()**, em 13/09/2022 16:59:48.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 12/09/2022 **Data Final Processamento:**
13/09/2022 14h 00min

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220513000054

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
Resultado: Presença
Conclusão: Insatisfatório

*Conferido e liberado por **MAIKEL ROGÉRIO ZORTÉA()**, em 13/09/2022 16:59:48.*

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 12/09/2022 15h 00min
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: 0,15 uT
Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **MAIKEL ROGÉRIO ZORTÉA()**, em 13/09/2022 16:59:48.*

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).

*Conferido e liberado por **MAIKEL ROGÉRIO ZORTÉA()**, em 13/09/2022 17:02:50.*

- 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..