

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

### Nº240513000052

#### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE PASSOS MAIA (CNES: 6383882)  
**Município:** PASSOS MAIA / SC  
**Telefone:** 4934370025 / **E-mail:** vigilanciapassosmaia@gmail.com  
**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGIAGUA

#### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL  
**Motivo:** POTABILIDADE  
**Local:** INDUMEL  
**Endereço:** LINHA INDUMEL  
**Município:** PASSOS MAIA / SC  
**Zona:** RURAL  
**Referência do Local da Coleta:** ESCOLA  
**Procedência da Coleta:** SOLUÇÃO ALTERNATIVA  
**Ponto da Coleta:** SAÍDA DE TRATAMENTO/PÓS-DESINFECÇÃO  
**Informações Adicionais do Ponto da Coleta:** CAVALETE  
**Forma de Abastecimento:** SAC - C421227000002 - INDUMEL  
**Responsável:** BETO **Documento:** RG 3208037 **Telefone:** 43 34370025

#### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 375 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO  
**Data da Coleta:** 29/07/2024 **Hora da Coleta:** 07h 00min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

#### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,88 mg/L **Temperatura:** 18,0 °C **pH:** 7,0

#### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 29/07/2024 **Hora:** 13h 00min **Entregue por:** CLADIMIR **Recebido por:** LORE

**Temperatura:** 9 °C

#### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 29/07/2024 **Data Final Processamento:** 30/07/2024 14h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO N° 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS N° 888/2021 **Valor**  
**Ref.:** Ausência em 100 mL na saída do tratamento para SAA e SAC  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 01/08/2024 17:51:15.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 29/07/2024 **Data Final Processamento:** 30/07/2024 14h 00min

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

### Nº240513000052

**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:** Ausência

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 01/08/2024 17:51:15.*

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 29/07/2024 14h 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:** 0,68 uT

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 01/08/2024 17:51:15.*

### CONCLUSÃO FINAL

#### **SATISFATÓRIA**

*Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 01/08/2024 17:52:31.*

- Notas:**
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
  - 2 - LQ: Limite de Quantificação | LD: Limite de Detecção;
  - 3 - NA: Não se Aplica;
  - 4 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
  - 5 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
  - 6 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
  - 7 - 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.;
  - 8 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida;
  - 9 - A conclusão do Relatório de Ensaio refere-se aos ensaios realizados..