

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222907000145

Nº Vigilância: 2007 | Nº Processo: 145

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE MONDAI (CNES: 2689324)

Município: MONDAI / SC

Natureza: PÚBLICA **Origem:** REDE

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: NELSON

Endereço: LINHA PIRAPOCU

Município: MONDAI / SC

Zona: RURAL

Procedência da Coleta: SOLUÇÃO ALTERNATIVA

Ponto da Coleta: SAÍDA DE TRATAMENTO/PÓS-DESINFECÇÃO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: DIRETO DA REDE CAVALETE

Forma de Abastecimento: SAC - C421100000006 - ASSOCIACAO DOS USUARIOS DE AGUA DO RIO URUGUAI

Área: LINHA PIRAPOCU (POVOADO/LUGAREJO)

Responsável: EVANDRO **Documento:** RG 2792246 **Telefone:** 4936743157

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 13/12/2022 **Hora da Coleta:** 13h 20min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,07 mg/L **Temperatura:** 25 °C **pH:** 8,4

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 14/12/2022 **Hora:** 12h 25min **Entregue por:** MOTORISTA **Recebido por:** ANDREI

Temperatura: 10 °C

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 14/12/2022 **Data Final Processamento:** 15/12/2022 12h 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 na saída do tratamento para SAA e SAC

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por ANDREI GUSTAVO BONAVIDO - CRF/SC 8888(), em 16/12/2022 11:47:06.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 14/12/2022 **Data Final Processamento:** 15/12/2022 12h 30min

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

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222907000145

Nº Vigilância: 2007 | Nº Processo: 145

Ref.: Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **ANDREI GUSTAVO BONAVIGO - CRF/SC 8888()**, em 16/12/2022 11:47:05.*

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 14/12/2022 13h 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: 0,4 uT

Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **EVANDRO THESING - CRF/SC 11570()**, em 14/12/2022 13:55:41.*

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

*Conferido e liberado por **ANDREI GUSTAVO BONAVIGO - CRF/SC 8888()**, em 16/12/2022 11:48:09.*

- 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..