

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº202907000031

Nº Vigilância: 2007 | Nº Processo: 31

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: CASA JANETE

Endereço: LINHA SABIÁ

Município: MONDAI / SC

Zona: RURAL

Procedência da Coleta: SOLUÇÃO ALTERNATIVA

Ponto da Coleta: PÓS-FILTRAÇÃO/PRÉ-DESINFECÇÃO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: DIRETO DA REDE CAVALETE

Forma de Abastecimento: SAC - C421100000002 - ASSOC AGUA LONGA VIDA

Área: POVOADO/LUGAREJO - LINHA SABIA

Responsável: EVANDRO **Documento:** RG 2792246 **Telefone:** (49)3674-3157

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 10/03/2020 **Hora da Coleta:** 14h 30min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,81 mg/L **Temperatura:** 31 °C **pH:** 8,6

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 11/03/2020 **Hora:** 12h 39min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** JAIR

Temperatura: 27 °C

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 12/03/2020 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: Presença

Conclusão: Não Se Aplica

Observação: A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

*Conferido e liberado por **ANDREI GUSTAVO BONAVIDO - CRF/SC 8888()**, em 12/03/2020 16:04:50.*

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 12/03/2020 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

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº202907000031

Nº Vigilância: 2007 | Nº Processo: 31

Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **ANDREI GUSTAVO BONAVIDO - CRF/SC 8888()**, em 12/03/2020 16:04:50.*

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 11/03/2020 **Data Final Processamento:** 11/03/2020 15h 30min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,6 uT
Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **OSMAR CESAR MACHADO - CRF/SC 488(Bioquímico)**, em 12/03/2020 16:12:00.*

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

*Conferido e liberado por **ANDREI GUSTAVO BONAVIDO - CRF/SC 8888()**, em 12/03/2020 16:17:17.*

- 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..