

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº202907000029

Nº Vigilância: 2007 | Nº Processo: 29

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: CLUBE
Endereço: LINHA TIGRE
Município: MONDAI / SC
Zona: RURAL
Procedência da Coleta: SOLUÇÃO ALTERNATIVA
Ponto da Coleta: PÓS-FILTRAÇÃO/PRÉ-DESINFECÇÃO
Informações Adicionais do Ponto da Coleta: TORNEIRA/CAMPO
Forma de Abastecimento: SAC - C421100000001 - ASSOC BENEF AB AGUA L TIGRE
Área: POVOADO/LUGAREJO - LINHA TIGRE
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 10min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Temperatura: 31 °C **pH:** 9,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 11/03/2020 **Hora:** 12h 36min **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 16:02:06.

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

Nº202907000029

Nº Vigilância: 2007 | Nº Processo: 29

Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **ANDREI GUSTAVO BONAVIDO - CRF/SC 8888()**, em 12/03/2020 16:02:06.*

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: 0,5 uT
Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **OSMAR CESAR MACHADO - CRF/SC 488(Bioquímico)**, em 12/03/2020 16:11:59.*

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Obs.: Recomenda-se que, no sistema de distribuição, o pH da água seja mantido na faixa de 6,0 a 9,5. (Art. 39, § 1º do anexo XX da Portaria de consolidação nº 5 de 28/09/2017/MS). Medida realizada em campo pela VISA.

*Conferido e liberado por **ANDREI GUSTAVO BONAVIDO - CRF/SC 8888()**, em 12/03/2020 16:17:13.*

- 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..