

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

**Nº212907000035**

Nº Vigilância: 2007 | Nº Processo: 35

### 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:** JAIR

**Endereço:** LINHA CASCALHO

**Município:** MONDAI / SC

**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 - C421100000004 - ASSOCIACAO DOS USUARIOS DA AGUA DO RIO ANTAS

**Área:** POVOADO/LUGAREJO - LINHA CASCALHO

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

### DADOS DA AMOSTRA

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

**Data da Coleta:** 08/03/2021 **Hora da Coleta:** 15h 00min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,94 mg/L **Temperatura:** 28 °C **pH:** 7,7

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 09/03/2021 **Hora:** 13h 05min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** ANDREI

**Temperatura:** 20 °C

## RESULTADO DAS ANÁLISES

### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 10/03/2021 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:** Ausência

**Conclusão:** Não Se Aplica

*Conferido e liberado por JULIANE JOSE MASSIGNANI PEROTTO - CRF/SC 7665(Bioquímica), em 10/03/2021 18:14:06.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 10/03/2021 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:** Ausência

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por JULIANE JOSE MASSIGNANI PEROTTO - CRF/SC 7665(Bioquímica), em 10/03/2021 18:14:06.*

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

**Nº212907000035**

Nº Vigilância: 2007 | Nº Processo: 35

### **ORGANOLÉPTICA**

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Final Processamento:** 09/03/2021 15h 00min  
**Referência:** PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017      **Valor Ref.:** VMP: 5 uT  
**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B  
**Resultado:** 22,2 uT  
**Conclusão:** Insatisfatório

*Conferido e liberado por **ANDREI GUSTAVO BONAVIDO - CRF/SC 8888()**, em 09/03/2021 15:24:15.*

### **CONCLUSÃO FINAL**

#### **INSATISFATÓRIA**

Amostra analisada INSATISFATÓRIA quanto aos parâmetros organolépticos por apresentar turbidez acima de 5,0 uT (Art. 30, § 1º do anexo XX da Portaria de consolidação nº 5 de 28/09/2017/MS).

*Conferido e liberado por **JULIANE JOSE MASSIGNANI PEROTTO - CRF/SC 7665(Bioquímica)**, em 10/03/2021 18:29:12.*

- 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..