

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

**Nº212907000134**

Nº Vigilância: 2007 | Nº Processo: 134

### DADOS DO SOLICITANTE

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

**Município:** MONDAI / SC

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** ETA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** ETA

**Endereço:** RUA PASTOR KARL R

**Município:** MONDAI / SC

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA

**Ponto da Coleta:** SAÍDA DE TRATAMENTO/PÓS-DESINFECÇÃO

**Informações Adicionais do Ponto da Coleta:** SAIDA DO TRATAMENTO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S421100000001 - MONDAI UNIDADES 1 E 2

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

### DADOS DA AMOSTRA

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

**Data da Coleta:** 13/10/2021 **Hora da Coleta:** 16h 10min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 1,88 mg/L **Temperatura:** 24 °C **pH:** 7,0

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 15/10/2021 **Hora:** 07h 33min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** JAIR

**Temperatura:** 17 °C

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 15/10/2021 **Data Final Processamento:**

15/10/2021 10h 00min

**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:** Satisfatório

*Conferido e liberado por ANDREI GUSTAVO BONAVIDO - CRF/SC 8888(), em 15/10/2021 11:32:06.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 15/10/2021 **Data Final Processamento:**

15/10/2021 10h 00min

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

**Ref.:** Ausência em 100 mL

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

**Nº212907000134**

Nº Vigilância: 2007 | Nº Processo: 134

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

**Resultado:** Ausência

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por ANDREI GUSTAVO BONAVIDO - CRF/SC 8888(), em 15/10/2021 11:32:07.*

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 15/10/2021 09h 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:** 0,2 uT

**Conclusão:** Satisfatório

*Conferido e liberado por ANDREI GUSTAVO BONAVIDO - CRF/SC 8888(), em 15/10/2021 11:20:43.*

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

*Conferido e liberado por ANDREI GUSTAVO BONAVIDO - CRF/SC 8888(), em 15/10/2021 11:40:17.*

- 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..