

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº202907000114

Nº Vigilância: 2007 | Nº Processo: 114

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: CEMITÉRIO

Endereço: RUA CARLOS BORNHOLDT

Município: MONDAI / SC

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Informações Adicionais do Ponto da Coleta: DIRETO DA REDE CAVALETE

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

Área: BAIRRO - FLORESTA

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

DADOS DA AMOSTRA

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

Data da Coleta: 01/09/2020 **Hora da Coleta:** 16h 15min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,19 mg/L **Temperatura:** 26 °C **pH:** 7,4

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 02/09/2020 **Hora:** 12h 39min **Entregue por:** FELIPE **Recebido por:** ANDREI

Temperatura: 20 °C

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 02/09/2020 **Data Final Processamento:** 04/09/2020 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: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por OSMAR CESAR MACHADO - CRF/SC 488(Bioquímico), em 04/09/2020 12:13:00.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 02/09/2020 **Data Final Processamento:** 04/09/2020 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

Nº202907000114

Nº Vigilância: 2007 | Nº Processo: 114

Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **OSMAR CESAR MACHADO - CRF/SC 488(Bioquímico)**, em 04/09/2020 12:13:00.*

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 02/09/2020 **Data Final Processamento:** 03/09/2020 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: 0,2 uT
Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **OSMAR CESAR MACHADO - CRF/SC 488(Bioquímico)**, em 03/09/2020 08:11:11.*

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Obs.: O teor mínimo de cloro residual livre na rede de distribuição, obrigatoriamente, deve ser de 0,2 mg/L (Artigo 34 do anexo XX da Portaria de consolidação nº 5 de 28/09/2017/MS). Dosagem realizada em campo pela VISA.

*Conferido e liberado por **OSMAR CESAR MACHADO - CRF/SC 488(Bioquímico)**, em 04/09/2020 12:31:48.*

- 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..