

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

### Nº213202000066

#### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE UNIAO DO OESTE (CNES: 6537278)

**Município:** UNIAO DO OESTE / SC

**Telefone:** (49)33481252 / **E-mail:** visa@uniaodoeste.sc.gov.br

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** INICIO DO TRATAMENTO

#### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** INICIO DO TRATAMENTO

**Endereço:** RUA GETULIO VARGAS

**Município:** UNIAO DO OESTE / SC

**Procedência da Coleta:** SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

**Ponto da Coleta:** CAVALETE/HIDRÔMETRO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S421885000001 - UNIAO DO OESTE UNIDADE I

**Área:** BAIRRO - CENTRO

**Responsável:** FERNANDA SIMONATO **Documento:** RG 5117058 **Telefone:** (49)33481252

#### DADOS DA AMOSTRA

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

**Data da Coleta:** 31/08/2021 **Hora da Coleta:** 08h 50min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

#### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 0,81 mg/L **Temperatura:** 21,3 °C **pH:** 7,4

#### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 31/08/2021 **Hora:** 12h 00min **Entregue por:** LUCAS **Recebido por:** LORE

**Temperatura:** 8 °C

#### RESULTADO DAS ANÁLISES

##### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 01/09/2021 **Data Final Processamento:** 01/09/2021 14h 30min

**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 CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 01/09/2021 17:30:27.*

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 01/09/2021 **Data Final Processamento:** 01/09/2021 14h 30min

**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

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

### Nº213202000066

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 01/09/2021 17:30:26.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Final Processamento:** 31/08/2021 14h 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:** 0,12 uT  
**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 01/09/2021 17:30:26.

### CONCLUSÃO FINAL

### SATISFATÓRIA

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 01/09/2021 17:33:42.

- 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..