

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

### Nº20320200008

---

#### **DADOS DO SOLICITANTE**

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE UNIAO DO OESTE (CNES: 6537278)  
**Município:** UNIAO DO OESTE / SC  
**Telefone:** (49)3348-1252 / **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:** CPF 07172916930 **Telefone:** (49)3348-1252

#### **DADOS DA AMOSTRA**

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 375 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO  
**Data da Coleta:** 18/02/2020 **Hora da Coleta:** 08h 30min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

#### **ANÁLISE DE CAMPO**

**Cloro Residual Livre :** 0,30 mg/L **Temperatura:** AMBIENTE °C **pH:** 6,8

#### **RECEBIMENTO DA AMOSTRA**

**Data:** 18/02/2020 **Hora:** 14h 00min **Entregue por:** DALCIR **Recebido por:** PAULO

**Temperatura:** 8 °C

#### **RESULTADO DAS ANÁLISES**

##### **MICROBIOLÓGICA**

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 19/02/2020 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:** Presença  
**Conclusão:** Não Se Aplica  
**Observação:** A conformidade da água deve ser verificada pela Vigilância Sanitária com base nos resultados das análises do plano de amostragem mensal (Anexo 1 do anexo XX da Portaria de consolidação nº 5 de 28/09/2017/MS).  
*Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 19/02/2020 15:28:58.*

---

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 19/02/2020 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

### Nº20320200008

---

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 19/02/2020 15:28:58.

---

#### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Final Processamento:** 18/02/2020 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:** 0,40 uT  
**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 19/02/2020 15:28:58.

---

#### CONCLUSÃO FINAL

#### **SATISFATÓRIA**

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 19/02/2020 15:40:27.

---

- 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..