

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

### Nº203202000056

#### 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:** POÇO

#### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL  
**Motivo:** POTABILIDADE  
**Local:** LINHA CABECEIRA DA BARRA DA EUROPA  
**Endereço:** LINHA CABECEIRA DA BARRA DA EUROPA  
**Município:** UNIAO DO OESTE / SC  
**Procedência da Coleta:** SOLUÇÃO ALTERNATIVA  
**Ponto da Coleta:** PONTO DE CAPTAÇÃO  
**Forma de Abastecimento:** SAC - C421885000003 - COMUNIDADE CABECEIRA DA BARRA DA EUROPA  
**Ponto de Captação:** PONTO 1  
**Área:** POVOADO/LUGAREJO - LINHA CABECEIRA DA BARRA DA EUROPA  
**Responsável:** FERNANDA SIMONATO **Documento:** RG 5117058 **Telefone:** (49)3348-1252

#### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA NÃO TRATADA **Apresentação:** 375 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO  
**Data da Coleta:** 17/08/2020 **Hora da Coleta:** 08h 49min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

#### ANÁLISE DE CAMPO

**Temperatura:** AMBIENTE °C **pH:** 7,8

#### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 17/08/2020 **Hora:** 13h 00min **Entregue por:** CLAUDINEI **Recebido por:** CATARINA

**Temperatura:** 10 °C

#### RESULTADO DAS ANÁLISES

##### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 18/08/2020 13h 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:** Presença  
**Conclusão:** Não Se Aplica

**Observação:** A amostra apresenta coliformes totais, devendo ser investigada à origem da ocorrência e tomadas providências imediatas de caráter corretivo e preventivo, realizando em seguida nova análise de coliformes.

*Conferido e liberado por* **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 21/08/2020 17:36:21.

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 18/08/2020 13h 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

### Nº203202000056

---

**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 21/08/2020 17:36:20.

---

#### **ORGANOLÉPTICA**

**Ensaio:** TURBIDEZ      **Data Final Processamento:** 17/08/2020 13h 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:** 0,68 uT  
**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 21/08/2020 17:36:20.

---

#### **CONCLUSÃO FINAL**

#### **SATISFATÓRIA**

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 21/08/2020 17:39:28.

---

- 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..