

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº183202000102

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:** ESCOLA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: EEBSÃO LUIZ

Endereço: AVENIDA SANTA CATARINA

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: 06/12/2018 **Hora da Coleta:** 08h 30min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,86 mg/L **Temperatura:** AMBIENTE °C

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 06/12/2018 **Hora:** 14h 00min **Entregue por:** JOSE **Recebido por:** PAULO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Data Final Processamento:** 06/12/2018 16h 00min

Referência: Portaria nº 421/SES/SC de 13/05/2016 **Valor Ref.:**

Metodologia: Método do Eletrodo Ion-Seletivo SMEWW, 23ª Ed. 4500-F-C

Resultado: 0,8

Conclusão: Satisfatório

Observação:

Valor de referência: Entre 0,7 e 1,0 mg/L.

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 07/12/2018 15:06:59.

MICROBIOLÓGICA

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº183202000102

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 07/12/2018 14h 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 **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 07/12/2018 15:06:59.*

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 07/12/2018 14h 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: Satisfatório

*Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 07/12/2018 15:06:59.*

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 06/12/2018 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: 0,11 uT
Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 07/12/2018 15:06:59.*

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

*Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 07/12/2018 15:09:21.*

- 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..