

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220402000002

Nº Vigilância: 02

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: UNIDADE DE SAUDE SEDE DE GUATAMBU (CNES: 2553252)

Município: GUATAMBU / SC

Telefone: 49988293532 / **E-mail:** visa@guatambu.sc.gov.br

Natureza: PÚBLICA **Origem:** VIGILÂNCIA SANITÁRIA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

Endereço: DISTRITO FAZENDA ZANDAVALLI

Município: GUATAMBU / SC

Procedência da Coleta: SOLUÇÃO ALTERNATIVA

Ponto da Coleta: PONTO DE CAPTAÇÃO

Forma de Abastecimento: SAC - C420665000002 - ASSOCIACAO UNIDOS FAZENDA ZANDAVALLI

Área: FAZENDA ZANDAVALLI (SEDE DE DISTRITO (OU VILA))

Responsável: PEDRO HENRIQUE CASARIN **Documento:** RG 5625250 **Telefone:** 49988742362

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA NÃO TRATADA **Apresentação:** 350 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

Data da Coleta: 12/01/2022 **Hora da Coleta:** 09h 00min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Temperatura: 24.5 °C **pH:** 6.6

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/01/2022 **Hora:** 13h 30min **Entregue por:** PEDRO **Recebido por:** PAULO

Temperatura: 8 °C

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 12/01/2022 **Data Final Processamento:** 13/01/2022 14h 30min

Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

Ref.: Ausência em 100 mL na saída do tratamento para SAA e SAC

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.

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 13/01/2022 15:02:38.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 12/01/2022 **Data Final Processamento:** 13/01/2022 14h 30min

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220402000002

Nº Vigilância: 02

Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **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 13/01/2022 15:02:37.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 12/01/2022 14h 30min

Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

Ref.: VMP: 5 uT

Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

Resultado: 0,21 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 13/01/2022 15:02:38.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 13/01/2022 15:05:25.

- 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..