

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº250423000019

Nº Vigilância: 02 | Nº Processo: 02-2025

### DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SEMUS SJ CALCADO (CNES: 5156335)  
Município: SAO JOSE DO CALCADO / ES  
Telefone: 28 999782284 / E-mail: jimmynascimento95@gmail.com  
Natureza: PÚBLICA Origem: SEMUS

### DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL  
Motivo: POTABILIDADE  
Descrição do Motivo: ROTINA  
Local: ESCOLA CEU AZUL  
Endereço: RUA: MANOEL FERREIRA MARQUES  
Município: SAO JOSE DO CALCADO / ES  
Zona: URBANA  
Procedência da Coleta: INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL  
Ponto da Coleta: TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO  
Informações Adicionais do Ponto da Coleta: TORNEIRA EXTERNA  
Forma de Abastecimento: SAA - S320480000002 - ETA CESAN SAO JOSE DO CALCADO  
Área: CENTRO (BAIRRO)  
Responsável: JIMMY Documento: RG 318802121 Telefone: 28 999782284

### DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA Apresentação: 100 mL Acondicionamento: REFRIGERADO  
Data da Coleta: 04/09/2025 Hora da Coleta: 06h 20min Chuva nas últimas 48hs: SIM

### ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,96 mg/L

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 04/09/2025 Hora: 10h 43min Entregue por: JIMMY Recebido por: ROGERIO CASTRO

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Inicial Processamento: 04/09/2025 Data Final Processamento: 05/09/2025 15h 06min  
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 Valor  
Ref.: Não se aplica  
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
Resultado: Ausência  
Conclusão: Não Se Aplica  
Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 08/09/2025 10:41:34.

Ensaio: ESCHERÍCHIA COLI Data Inicial Processamento: 04/09/2025 Data Final Processamento: 05/09/2025 15h 06min  
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 Valor

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº250423000019

Nº Vigilância: 02 | Nº Processo: 02-2025

Ref.: Ausência em 100 mL

Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmaceutico)**, em 08/09/2025 10:41:34.

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 388/2021), no que se refere às análises efetuadas.

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmaceutico)**, em 09/09/2025 06:32:50.

- Notas:
- 1 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
  - 2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;
  - 3 - LQ: Limite de Quantificação | LD: Limite de Detecção;
  - 4 - NA: Não se Aplica;
  - 5 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
  - 6 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
  - 7 - 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.