

---

LAUDO DE ANÁLISES LABORATORIAIS DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUAS SAAE – SMV.

PERÍODO: DEZEMBRO/2024

LOCAL: ETA

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUAS DE SANTA MARIA DA VITÓRIA

As análises presentes foram realizadas segundo as recomendações da Portaria GM/MS N° 888/2021, do ministério da saúde, em uma coleta abrangente do sistema de distribuição de águas de Santa Mª da Vitória, compreendendo um total de **281 amostras**. Os parâmetros analisados apresentaram as seguintes configurações:

Parâmetros microbiológicos	Padrão	Resultados
Coliformes totais	95% Ausência	100% Ausência
<i>Escherichia Coliou</i> coliformes	95% Ausência	100% Ausência
Termo tolerante		
Parâmetros Físico/Químicos	Padrão	Resultados
Turbidez	Máx.0,5 UT	Max. 13,40 UT
Cor	Máx.15 uH	Max. 14,0 uH
PH	6 a 9,5	5,54 a 7,06
Flúor	0,2 a 1,5	0,0 a 0,00
Cloro Residual Livre	0,2 – 2,0	0,25 a 1,50

Os parâmetros Microbiológico estão atendendo aos padrões previstos na Portaria GM/MS N° 888/2021, os parâmetros físico químicos TURBIDEZ, PH e FLÚOR estão fora dos padrões da Portaria GM/MS N° 888/2021 que atestam a potabilidade da água que atende ao município de Santa Maria da Vitória.

RODRIGO ALEXANDRE ROCHA  
CRQ XII 12401572