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

PERÍODO: MARÇO/2026

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 **299 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.5,0 UT	Med. 0,07 UT
Cor	Máx.15 uH	Med. 1,00 uH
PH	6 a 9,5	5,14 a 6,74
Flúor	0,2 a 1,5	0,0 a 0,0
Cloro Residual Livre	0,2 – 5,0	0,21 a 2,99

Os parâmetros Microbiológico estão atendendo aos padrões previstos na Portaria GM/MS N° 888/2021, os parâmetros físico químicos 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 VII 071.001.159
Químico