

**Resultado das Análises de Água Realizadas – Saída Tratamento e Rede de Distribuição do SAMAE**

**MÊS: JULHO / 2022**

| Parâmetros                  | Padrão de potabilidade        | Nº de Análises /mês Saída do Tratamento | Resultado ( média) | Nº de Análise / mês Rede de distribuição | Resultado ( Média ) |
|-----------------------------|-------------------------------|---|--------------------|--|---------------------|
| Cor Aparente (Uh)           | 0-15 uH                       | 120                                     | 2                  | 20                                       | 1                   |
| Turbidez ( ntu )            | VMP 1<br>NTU-VMR 5<br>NTU     | 120                                     | 0,76               | 20                                       | 0,52                |
| pH                          | 6,0 a 9,0                     | 120                                     | 6,12               | 20                                       | 6,06                |
| Flúor (mg/l)                | 0,6 e 1,5 mg/l                | 120                                     | 0,74               | 20                                       | 0,71                |
| Cloro residual livre (mg/l) | 0,2 e VMR 2,0 mg/l            | 120                                     | 1,12               | 20                                       | 0,43                |
| Coliformes Totais           | Ausência em 100% das análises | 12                                      | AUSENTE            | 20                                       | AUSENTE             |
| Coliformes Termotolerantes  | Ausência em 100% das análises | 12                                      | AUSENTE            | 20                                       | AUSENTE             |

**VMP Valor máximo permitido para água no sistema de distribuição**

**VMR Valor máximo recomendado na rede de distribuição**

**NTU Unidade Nefelométrica de Turbidez**

**UFC Unidade Formadora de colônia**

**VMP Valor máximo permitido**

**N.D Nada Detectado**