# SISTEMA DE ÁGUA, ESGOTO E SANEAMENTO AMBIENTAL
## CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

## Mês de Referência: Agosto/2026

| Parâmetro | Cloro Residual Livre (mg/L) | Coliformes Totais (NMP/100mL) | pH | Turbidez (uT) | Cor Aparente (uH) |
|---|---|---|---|---|---|
| Valor Máximo Permitido | 0,2 a 5,0 | Presença em 5% | 6,0 a 9,0 | máx. 5 | máx. 15 |
| N° Amostras Previstas | 121 | 121 | 121 | 121 | 121 |
| N° Amostras Realizadas | 113 | 112 | 118 | 118 | 112 |
| Resultado Fora do Limite | 11 | 5 | 0 | 1 | 0 |
| Média | 0,53 | Ausentes | 8,03 | 2,14 | 5,00 |
| Valor Mínimo Encontrado | 0,01 | Ausentes | 6,65 | 0,10 | <5 |
| Valor Máximo Encontrado | 1,62 | Presentes | 8,93 | 5,06 | 5,00 |

A água distribuída no município de São Caetano do Sul é proveniente do Sistema Cantareira e tratada na Estação de Tratamento do Guaraú (Sabesp). O SAESA/SCS controla diariamente a qualidade da água através de análises físico-químicas e microbiológicas. Os padrões de potabilidade são rigorosamente controlados de acordo com as legislações em vigor (Portaria MS n° 888 de 04 de maio de 2021 e Resolução Estadual SS 65 de 12 de abril de 2005).