

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS DA ÁGUA DISTRIBUÍDA (PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5 DE 28/09/2017 ANEXO XX DO M.S.)

| PARÂMETROS | Nº DE AMOSTRAS | AMOSTRAS EM CONFORMIDADE | AMOSTRAS EM DESCONFORMIDADE | MÉDIA MENSAL | VALOR MÁXIMO PERMITIDO |
|--------------|----------------|--------------------------|-----------------------------|--------------|------------------------|
| Turbidez | 148 | 148 | 0 | 0,34 | 5,0 UT |
| Cor Aparente | 148 | 148 | 0 | 1,60 | 15 UH |
| pH | 148 | 148 | 0 | 7,20 | * |
| Fluoreto | 148 | 148 | 0 | 0,88 | 1,5 mg/l ** |
| Cloro | 148 | 148 | 0 | 0,89 | 0,2 a 2,0 mg/L |

* Dispensada análise de pH e Fluoreto na rede de distribuição pela Portaria nº 888 de 4 de maio de 2021.

** Os limites para Fluoreto no estado de Santa Catarina compreendem entre de 0,7 a 1,0 mg/L conforme Portaria Conjunta 398 de 05/05/09

CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS DA ÁGUA DISTRIBUÍDA (PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5 DE 28/09/2017 ANEXO XX DO M.S.)

| PARÂMETROS | Nº DE AMOSTRAS | AMOSTRAS EM CONFORMIDADE | AMOSTRAS EM DESCONFORMIDADE | MÉDIA MENSAL | VALOR MÁXIMO PERMITIDO |
|---|----------------|--------------------------|-----------------------------|--------------|------------------------|
| Bactérias Heter. | 30 | 30 | 0 | 0 | 500 UFC/ml |
| Coliformes totais | 148 | 148 | 0 | 0 | 95% ausente |
| Coliformes Fecais (Escherichia coli) | 148 | 148 | 0 | 0 | 0 |