



DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE SANTA BÁRBARA D'OESTE

Rua José Bonifácio, nº 400 - Centro - Santa Bárbara d'Oeste - SP CEP 13.450-037

Atendimento ao Consumidor: 0800-770-3459

## RELATÓRIO MENSAL DE ÁGUA BRUTA

Poço Recanto das Andorinhas

Manancial Subterrâneo

Setembro 2023

| Parâmetros                     | Unidades                  | CONAMA 396/2008 -Anexo I VMP <sup>(1)</sup> | Amostras Realizadas | Resultados Médios |
|--------------------------------|---------------------------|---|---------------------|-------------------|
| Escherichia Coli               | NMP/100 ml <sup>(4)</sup> | Ausente                                     | 5                   | Ausente           |
| Coliformes Termotolerantes     | NMP/100 ml <sup>(4)</sup> | Ausente                                     | 1                   | <1,1              |
| pH                             | ---                       | **  | 4                   | 7,7               |
| Cryptosporidium                | Oocisto/10L               | **  | 1                   | <1,0              |
| Giardia                        | Cisto/10L                 | **  | 1                   | <1,0              |
| Cor Aparente                   | UH <sup>(2)</sup>         | **  | 4                   | 1,0               |
| Turbidez                       | UT <sup>(3)</sup>         | **  | 4                   | 0,2               |
| Alumínio Dissolvido            | mg/L                      | 0,2   | 1                   | 0,0045            |
| Ferro Dissolvido               | mg/L                      | 0,3   | 1                   | 0,021             |
| Manganês Total                 | mg/L                      | 0,1   | 1                   | <0,0050           |
| Condutividade elétrica         | µS/cm                     | **  | 4                   | 193,8             |
| Nitrato                        | mg/L N                    | 10  | 1                   | 0,019             |
| Nitrito                        | mg/L N                    | 1,0   | 1                   | 0,005             |
| Nitrogênio Amoniacal Total     | mg/L N                    | ***   | 1                   | <0,03             |
| Ortofosfato                    | mg/L                      | **  | 1                   | 0,015             |
| Nitrogênio Total Kjeldahl      | mg/L                      | **  | 1                   | 1,1               |
| Fósforo Total                  | mg/L                      | **  | 1                   | 0,28              |
| Oxigênio Consumido             | mg/L                      | **  | 1                   | <1,2              |
| Cloreto Total                  | mg/L                      | 250   | 1                   | 6,7               |
| Dureza Total                   | mg/L                      | **  | 1                   | 37,4              |
| Sólidos Dissolvidos Totais     | mg/L                      | 1.000                                       | 1                   | 205,0             |
| Sólidos Suspensos Fixos        | mg/L                      | **  | 1                   | 35,0              |
| Sólidos Suspensos Totais       | mg/L                      | **  | 1                   | 55,0              |
| Sólidos Suspensos Voláteis     | mg/L                      | **  | 1                   | 20,0              |
| Sólidos Totais                 | mg/L                      | **  | 1                   | 260,0             |
| Sólidos Totais Fixos           | mg/L                      | **  | 1                   | 220,0             |
| Sólidos Dissolvidos Fixos      | mg/L                      | **  | 1                   | 185,0             |
| Sólidos Dissolvidos Voláteis   | mg/L                      | **  | 1                   | 20,0              |
| Sólidos Totais Voláteis        | mg/L                      | **  | 1                   | 40,0              |
| Oxigênio Dissolvido            | mg/L                      | **  | 1                   | 5,0               |
| DBO                            | mg/L                      | **  | *                   | *                 |
| DQO                            | mg/L                      | **  | *                   | *                 |
| <b>OBSERVAÇÃO:</b>             |                           |   |                     |                   |
| (1) Valor Máximo Permitido     |                           | (4) Número Mais Provável                    |                     |                   |
| (2) Unidade Hazen (mg Pt-Co/L) |                           | (**) VMP sem comparativo                    |                     |                   |
| (3) Unidade de Turbidez        |                           | (*) Poço em manutenção no dia da coleta     |                     |                   |