



DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE SANTA BÁRBARA D'OESTE  
Rua José Bonifácio, 400 Centro Santa Bárbara d'Oeste - SP CEP 13.450-037  
Atendimento ao Consumidor: 0800-770-3459

RELATÓRIO MENSAL DE QUALIDADE DA ÁGUA

ABRIL 2020

Nome do Sistema de Abastecimento

ETA II, ETA IV, POÇO RECANTOS DAS ANDORINHAS E  
POÇO SANTO ANTÔNIO DO SAPEZEIRO

Em cumprimento ao Decreto Federal nº 5440/05 de 4 de maio de 2005 que estabelece definições e procedimentos sobre o controle de qualidade da água de sistemas de abastecimento e institui mecanismos e instrumentos para divulgação de informação ao consumidor sobre a qualidade da água para consumo humano e, em consonância com o Anexo XX e XXI da Portaria de Consolidação nº 05-Consolidação das Normas sobre as Ações e os Serviços de Saúde do Sistema Único de Saúde de 28 de Setembro de 2017 do Ministério da Saúde, que estabelece o padrão de potabilidade da Água segue-se o Relatório Mensal.

| Parâmetros               | Unidade               | VMP <sup>(1)</sup> | Amostras Realizadas | Resultados Médios |
|--------------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|-------------------|
| Aspecto                  | Límpido               | Límpido            | 1641                | Límpido           |
| Cloro residual livre     | mg/L                  | 0,2 a 2,0          | 1641                | 1,48              |
| pH                       | ---                   | 6,0 a 9,5          | 1641                | 7,06              |
| Cor aparente             | UH <sup>(2)</sup>     | 15                 | 1641                | 2,24              |
| Turbidez                 | UT <sup>(3)</sup>     | 5                  | 1641                | 0,36              |
| Alumínio                 | mg/L                  | 0,2                | 50                  | 0,055             |
| Ferro                    | mg/L                  | 0,3                | 66                  | 0,036             |
| Manganês                 | mg/L                  | 0,1                | 66                  | 0,013             |
| Fluoretos                | mg/L                  | 0,6 a 0,8          | 1641                | 0,67              |
| Nitrato                  | mg/L                  | 10                 | 32                  | 0,76              |
| Cloreto                  | mg/L                  | 250                | 32                  | 19,2              |
| Dureza Total             | mg/L                  | 500                | 32                  | 24,3              |
| Condutividade Elétrica   | µS/cm                 | **                 | 144                 | 110,77            |
| Coliformes Totais        | NMP/100 mL            | Ausente em 95%     | 220                 | Ausente           |
| Escherichia Coli         | NMP/100 mL            | Ausente            | 220                 | Ausente           |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/mL <sup>(4)</sup> | 500                | 29                  | 0,98              |

OBSERVAÇÃO:

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| (1) Valor Máximo Permitido        | a) Informações disponíveis: Sede: Rua José Bonifácio, 400 Centro                                       |
| (2) Unidade Hazen (mg Pt-Co/L)    | b) Riscos de saúde: Usar somente água tratada, para não haver problema de contaminação.                |
| (3) Unidade de Turbidez           | c) Resumo médio mensal das análises  |
| (4) Unidade Formadora de Colônias | d) Os mananciais do DAE não oferecem perigo a saúde. Não consumir água que não seja oferecida pelo DAE |
| (**) VMP sem comparativo          |  |