

## Laudo de análises

|                 |                          |                |                                |               |          |
|-----------------|--------------------------|----------------|--------------------------------|---------------|----------|
| <b>Empresa:</b> | Transportadora Agua Viva |                |                                |               |          |
| <b>Att.:</b>    | Ana Carolina             | <b>Setor:</b>  | Qualidade                      |               |          |
| <b>Unidade:</b> | Base 03 - Betim          | <b>Tel:</b>    |                                |               |          |
| <b>Análise:</b> | 006                      | <b>E-mail:</b> | aguavivanet@aguavivanet.com.br |               |          |
| <b>Coleta:</b>  | 03/04/20                 | <b>Saída:</b>  | 09/04/20                       | <b>Envio:</b> | 13/04/20 |

### PONTOS DE AMOSTRAGEM

|                            |                         |       |        |           |   |   |   |   |
|----------------------------|-------------------------|-------|--------|-----------|---|---|---|---|
| A                          | Caixa d'água            |       |        |           |   |   |   |   |
| B                          | Parâmetros Água Potável |       |        |           |   |   |   |   |
| ITEM                       |                         | UNID. | A      | B         | C | D | E | F |
| pH                         |                         | ***   | 6,54   | 6,0 - 9,5 |   |   |   |   |
| Condutividade              |                         | µS/cm | 370,00 | -         |   |   |   |   |
| Dureza Total*              |                         | ppm   | 62,00  | ≤ 500     |   |   |   |   |
| Ferro total                |                         | ppm   | 0,00   | ≤ 0,3     |   |   |   |   |
| Sólidos Totais Dissolvidos |                         | ppm   | 277,50 | ≤ 1000    |   |   |   |   |
| Cloro Residual Livre       |                         | ppm   | 1,68   | 0,2 - 2,0 |   |   |   |   |
| Turbidez                   |                         | UNT   | < 1    | ≤ 5       |   |   |   |   |

\* COMO CaCO<sub>3</sub> / ppm= partes por milhão(mg/l)

#### Referência dos Métodos Utilizados:

Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23ª edição;

Ministério da Saúde Portaria de Consolidação nº 5/2017

### Conclusão

De acordo com os parâmetros analisados para o atendimento do "Ministério da Saúde Portaria de Consolidação nº 5/2017", os resultados reportados neste relatório para esta amostra atendem aos limites estabelecidos.

#### Responsável Químico

Renato Resende dos Santos

CRQ: 02417265

