

BOLETIM DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA

Empresa: SAAE
Município: CHAPADA DOS GUIMARÃES-MT
Origem da Água: CAPTAÇÃO SUPERFICIAL
Mês/Ano: 05/19
Coletor: JÚLIO PEDRO JÚNIOR

| Nº AMOSTRA | LOCAL DA COLETA | DATA | HORA | TURBIDEZ NTU | COR mg/l Pt | pH | CLORO mg/l | FLUORETO mg/l F | COLIFORMES TOTAIS | COLIFORMES FECAIS | I.Q.A. |
|------------|--|------------|------|--------------|-------------|------|------------|-----------------|-------------------|-------------------|--------|
| 31 | Cav. Resid. Rua Orquideas - 19 | 29/05/2019 | 6:18 | 5.50 | 11 | 6.87 | 1.00 | N/A | P | A | N/A |
| 32 | Cav. Resid. Rua Camélias - 269 | 29/05/2019 | 6:23 | 6.90 | 13 | 6.83 | 1.05 | N/A | P | A | N/A |
| 33 | Cav. Comércio Rua Fernando Correa - 1249 | 29/05/2019 | 6:29 | 1.09 | 4 | 6.86 | 0.93 | N/A | A | A | N/A |
| 34 | Cav. Terminal Rodoviário | 29/05/2019 | 6:33 | 1.12 | 4 | 6.79 | 0.90 | N/A | A | A | N/A |
| 35 | Saída do Reservatório - Bom Clima | 29/05/2019 | 6:43 | 0.88 | 4 | 6.76 | 1.02 | N/A | A | A | N/A |
| 36 | Cav. Resid. Rua 09 - S/N (Adolfo Koberstain) | 29/05/2019 | 6:48 | 1.32 | 6 | 6.91 | 0.93 | N/A | A | A | N/A |
| 37 | Cav. Comércio Rua 24 - S/N (Bom Clima) | 29/05/2019 | 6:53 | 1.35 | 6 | 6.75 | 0.90 | N/A | A | A | N/A |
| 38 | Cav. Comércio Rodovia 251 - Altos de Santana | 29/05/2019 | 6:59 | 1.41 | 6 | 6.90 | 0.90 | N/A | P | A | N/A |
| 39 | Cav. Comércio Rua Desembargador José de Mesquita - S/N | 29/05/2019 | 7:10 | 1.36 | 6 | 6.77 | 0.91 | N/A | A | A | N/A |
| 40 | Cav. Defensoria Pública | 29/05/2019 | 7:28 | 1.02 | 4 | 6.85 | 0.90 | N/A | A | A | N/A |

CONCLUSÃO

02 amostras (água bruta) está em não conformidade com os padrões da Portaria de Consolidação 05/2017, do Ministério da Saúde, de acordo com os parâmetros microbiológicos (coliformes totais e fecais), parâmetro físico turbidez, 03 amostras da rede no parâmetro microbiológico coliformes totais, 02 no parâmetro físico turbidez e as demais amostras em conformidade com a Portaria, segundo os parâmetros físico-químicos e microbiológicos analisados.

*A- Ausência *P- Presença
*N/A- Não Analisado

NORMAS DE REFERÊNCIA
Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edição 22
Guia de Coleta e Preservação de Amostra de Águas - 1ª edição - Cetesb - 1988
Portaria de Consolidação 05/2017 MS

CREDECIAIMENTOS
SEMA - Secretaria Estadual de Meio Ambiente - Cadastro Técnico, N° 2509
Vigilância Sanitária - N° 021/2019
CRQ - Conselho Regional de Química - N° 001543 - XVI Região


 Nilton Sérgio Gonçalves
 Químico - CRQ 16100163
 XVI REGIÃO