

| RESUMO DOS RESULTADOS DAS ANÁLISES DA QUALIDADE DA ÁGUA DISTRIBUÍDA PELOS SISTEMAS OPERADOS PELA COSAMA |                                                                                    |         |          |          |           |         |          |           |       |           | MÊS:<br>ABRIL/2017 |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|----------|-----------|---------|----------|-----------|-------|-----------|--------------------|-----------|
| MUNICÍPIOS >>>>>>>>>                                                                                    | ALVARÃES                                                                           | AUTAZES | BENJAMIN | CARAUARI | C. VÁRZEA | CODAJÁS | EIRUNEPÉ | ITAMARATI | JURUÁ | MANAQUIRI | S.P.OLIVENÇA       | TABATINGA |
| <b>COLIFORMES TOTAIS</b>                                                                                | <b>VALOR MÁXIMO PERMITIDO (UFC/100ml): Ausência em 95% das amostras analisadas</b> |         |          |          |           |         |          |           |       |           |                    |           |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 20                                                                                 | 32      | 23       | 18       | 10        | 7       | 55       | 31        | 24    | 36        | 64                 | 57        |
| Nº de amostras anômalas                                                                                 | 0                                                                                  | 0       | 0        | 0        | 0         | 0       | 0        | 0         | 0     | 0         | 0                  | 0         |
| % de atendimento                                                                                        | 97                                                                                 | 100     | 97       | 80       | 100       | 100     | 100      | 100       | 50    | 100       | 100                | 100       |
| Nº amostras conformes                                                                                   | 20                                                                                 | 32      | 23       | 18       | 10        | 7       | 55       | 31        | 24    | 36        | 64                 | 57        |
| <b>COLIFORMES TERMOTOLERANTES</b>                                                                       | <b>V ALOR MÁXIMO PERMITIDO (UFC/100 ml): Ausência</b>                              |         |          |          |           |         |          |           |       |           |                    |           |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 20                                                                                 | 32      | 23       | 18       | 10        | 7       | 55       | 31        | 24    | 36        | 64                 | 57        |
| Nº de amostras anômalas                                                                                 | 0                                                                                  | 0       | 0        | 0        | 0         | 0       | 0        | 0         | 0     | 0         | 0                  | 0         |
| Nº amostras conformes                                                                                   | 20                                                                                 | 32      | 23       | 18       | 10        | 7       | 55       | 31        | 24    | 36        | 64                 | 57        |
| <b>COLIFORMES HETEROTRÓFICAS</b>                                                                        | <b>VALOR MÁXIMO PERMITIDO (UFC/100 ml): 500</b>                                    |         |          |          |           |         |          |           |       |           |                    |           |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 20                                                                                 | 12      | 20       | 9        | 10        | 7       | 23       | 6         | 12    | 24        | 26                 | 24        |
| Nº de amostras anômalas                                                                                 | 0                                                                                  | 0       | 0        | 0        | 0         | 0       | 0        | 0         | 0     | 0         | 0                  | 0         |
| Nº amostras conformes                                                                                   | 20                                                                                 | 12      | 20       | 9        | 10        | 7       | 23       | 6         | 12    | 24        | 26                 | 24        |
| <b>COLOR LIVRE</b>                                                                                      | <b>VALOR MÁXIMO PERMITIDO (mg/l): 0,2 / 5,0</b>                                    |         |          |          |           |         |          |           |       |           |                    |           |
| Média de resultados (mg/L)                                                                              | 0,71                                                                               | 1,64    | 1,20     | 1,50     | 1,80      | 1,11    | 0,82     | 1,50      | 1,33  | 1,50      | 2,00               | 1,40      |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 120                                                                                | 375     | 336      | 60       | 320       | 48      | 98       | 120       | 120   | 60        | 190                | 404       |
| Nº de amostras anômalas                                                                                 | 0                                                                                  | 0       | 0        | 0        | 0         | 0       | 0        | 0         | 0     | 0         | 0                  | 0         |
| Nº amostras conformes                                                                                   | 120                                                                                | 375     | 336      | 60       | 320       | 48      | 98       | 120       | 120   | 60        | 190                | 404       |
| <b>TURBIDEZ</b>                                                                                         | <b>VALOR MÁXIMO PERMITIDO (NTU): 5,0</b>                                           |         |          |          |           |         |          |           |       |           |                    |           |
| Média de resultados (NTU)                                                                               | 0,82                                                                               | 1,60    | 7,80     | 0,00     | 4,50      | 2,66    | 2,32     | 0,01      | 1,92  | 1,60      | 3,56               | 2,00      |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 120                                                                                | 375     | 336      | 60       | 320       | 48      | 98       | 120       | 120   | 60        | 190                | 404       |
| Nº de amostras anômalas                                                                                 | 0                                                                                  | 0       | 157      | 0        | 0         | 0       | 6        | 0         | 0     | 0         | 2                  | 0         |
| Nº amostras conformes                                                                                   | 120                                                                                | 375     | 179      | 60       | 320       | 48      | 92       | 120       | 120   | 60        | 188                | 404       |
| <b>COR APARENTE</b>                                                                                     | <b>VALOR MÁXIMO PERMITIDO (uC): 15,0</b>                                           |         |          |          |           |         |          |           |       |           |                    |           |
| Média de resultados (µC)                                                                                | 0,00                                                                               | 6,60    | 10,00    | 0,00     | 12,50     | 5,33    | 2,90     | 0,00      | 17,50 | 5,00      | 11,61              | 0,00      |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 120                                                                                | 375     | 336      | 60       | 320       | 48      | 98       | 120       | 120   | 30        | 190                | 404       |
| Nº de amostras anômalas                                                                                 | 0                                                                                  | 2       | 0        | 0        | 0         | 0       | 0        | 0         | 60    | 0         | 2                  | 0         |
| Nº amostras conformes                                                                                   | 120                                                                                | 373     | 336      | 60       | 320       | 48      | 98       | 120       | 60    | 30        | 188                | 404       |
| <b>pH</b>                                                                                               | <b>VALOR RECOMENDADO PELA PORTARIA 2914/2012: 6,0 à 9,5</b>                        |         |          |          |           |         |          |           |       |           |                    |           |
| Média de resultados                                                                                     | 5,60                                                                               | 5,50    | 4,90     | 0,00     | 7,20      | 5,90    | 5,61     | 6,31      | 7,28  | 6,00      | 6,37               | 4,70      |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 120                                                                                | 375     | 336      | 0        | 3         | 48      | 98       | 120       | 120   | 60        | 190                | 404       |