

# RESUMO DOS RESULTADOS DAS ANÁLISES DA QUALIDADE DA ÁGUA DISTRIBUÍDA

INFORMAÇÕES SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA DISTRIBUÍDA NA CIDADE

Portaria Padrão de Potabilidade da Água - PRC N°5 ANEXO XX-2017 alterado pela Portaria GM/MS n° 888/2021

| Apurado Julho-2026                                                                                      | Ag.01<br>Autazes | Ag.02<br>Alvarães | Ag.03<br>Benjamin | Ag.04<br>Careiro | Ag.05<br>Carauari | Ag.06<br>Codajás | Ag.07<br>Eirunepé | Ag.08<br>Itamarati | Ag.09<br>Juruá | Ag.10<br>Manaquiri | Ag.11<br>S.P.O | Ag.12<br>Tabatinga | Ag.13<br>Atalaia N. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|---------------------|
| <b>COLIFORMES TOTAIS - VALOR MÁXIMO PERMITIDO (UFC/100 ml): Ausência em 95% das amostras analisadas</b> |                  |                   |                   |                  |                   |                  |                   |                    |                |                    |                |                    |                     |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 58               | 72                | 80                | 55               | 279               | 157              | 138               | 192                | 171            | 33                 | 39             | 100                | 57                  |
| Nº de amostras anômalas                                                                                 | 0                | 0                 | 0                 | 0                | 0                 | 1                | 0                 | 0                  | 0              | 0                  | 0              | 0                  | 0                   |
| % de atendimento                                                                                        | 100%             | 100%              | 100%              | 100%             | 100%              | 99%              | 100%              | 100%               | 100%           | 100%               | 100%           | 100%               | 100%                |
| Nº de amostras conformes                                                                                | 58               | 72                | 80                | 55               | 279               | 156              | 138               | 192                | 171            | 33                 | 39             | 100                | 57                  |
| <b>ESCHERICHIA COLI - VALOR MÁXIMO PERMITIDO (UFC/100 ml): Ausência</b>                                 |                  |                   |                   |                  |                   |                  |                   |                    |                |                    |                |                    |                     |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 58               | 72                | 80                | 55               | 279               | 157              | 138               | 192                | 171            | 33                 | 39             | 100                | 57                  |
| Nº de amostras anômalas                                                                                 | 0                | 0                 | 0                 | 0                | 0                 | 1                | 0                 | 0                  | 0              | 0                  | 0              | 0                  | 0                   |
| Nº de amostras conformes                                                                                | 58               | 72                | 80                | 55               | 279               | 156              | 138               | 192                | 171            | 33                 | 39             | 100                | 57                  |
| <b>CLORO LIVRE - VALOR MÍNIMO / MÁXIMO PERMITIDO (mg/l): 0,2 / 5,0</b>                                  |                  |                   |                   |                  |                   |                  |                   |                    |                |                    |                |                    |                     |
| Média de resultados (mg/L)                                                                              | 1,19             | 0,93              | 0,96              | 1,17             | 0,91              | 1,99             | 1,33              | 1,05               | 0,99           | 0,95               | 1,38           | 1,53               | 1,94                |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 475              | 108               | 471               | 465              | 324               | 215              | 311               | 246                | 251            | 154                | 380            | 502                | 469                 |
| Nº de amostras anômalas                                                                                 | 0                | 0                 | 0                 | 0                | 0                 | 0                | 0                 | 0                  | 0              | 0                  | 0              | 0                  | 0                   |
| Nº de amostras conformes                                                                                | 475              | 108               | 471               | 465              | 324               | 215              | 311               | 246                | 251            | 154                | 380            | 502                | 469                 |
| <b>TURBIDEZ - VALOR MÁXIMO PERMITIDO (NTU): 5,0</b>                                                     |                  |                   |                   |                  |                   |                  |                   |                    |                |                    |                |                    |                     |
| Média de resultados (NTU)                                                                               | 2,34             | 0,10              | 0,43              | 0,68             | 0,57              | 1,62             | 2,82              | 2,11               | 4,25           | 0,55               | 5,57           | 1,17               | 4,10                |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 475              | 108               | 471               | 466              | 324               | 215              | 311               | 246                | 251            | 154                | 380            | 502                | 469                 |
| Nº de amostras anômalas                                                                                 | 0                | 0                 | 1                 | 0                | 0                 | 4                | 0                 | 0                  | 62             | 0                  | 231            | 0                  | 1                   |
| Nº de amostras conformes                                                                                | 475              | 108               | 470               | 466              | 324               | 211              | 311               | 246                | 189            | 154                | 149            | 502                | 468                 |
| <b>COR APARENTE - VALOR MÁXIMO PERMITIDO (uC): 15</b>                                                   |                  |                   |                   |                  |                   |                  |                   |                    |                |                    |                |                    |                     |
| Média de resultados (uC)                                                                                | 3,00             | 5,00              | 3,00              | 3,00             | 1,00              | 11,00            | 6,00              | 0,00               | 21,00          | 2,00               | 19,00          | 9,00               | 10,00               |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 454              | 108               | 471               | 466              | 324               | 215              | 311               | 246                | 251            | 154                | 380            | 502                | 469                 |
| Nº de amostras anômalas                                                                                 | 0                | 0                 | 0                 | 0                | 0                 | 38               | 0                 | 0                  | 155            | 0                  | 312            | 1                  | 1                   |
| Nº de amostras conformes                                                                                | 454              | 108               | 471               | 466              | 324               | 177              | 311               | 246                | 96             | 154                | 68             | 501                | 468                 |
| <b>pH - VALOR RECOMENDADO PELO ANEXO XX DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO 05/17: 6,0 a 9,5*</b>               |                  |                   |                   |                  |                   |                  |                   |                    |                |                    |                |                    |                     |
| Média de resultados                                                                                     | 6,15             | 5,64              | 6,45              | 6,50             | 6,18              | 6,60             | 6,64              | 5,90               | 6,58           | 6,09               | 6,49           | 7,31               | 6,23                |
| Nº de amostras realizadas                                                                               | 475              | 108               | 471               | 466              | 324               | 215              | 311               | 246                | 251            | 154                | 380            | 502                | 469                 |

\* CLORO RESIDUAL LIVRE - Indica a quantidade de cloro presente na amostra.

\* TURBIDEZ - Característica que reflete o grau de transparência da água.

\* COR APARENTE - Característica que mede o grau de coloração da água.

\* pH - Indica o quanto a água é ácida (pH baixo) ou alcalina (pH alto). A análise deste parâmetro em rede esta dispensada pela Portaria PC 05/17

\* COLIFORMES TOTAIS - Indicam a presença de bactérias na água e não necessariamente representam problemas para a saúde.

\* COLIFORMES TERMOTOLERANTES - Indicam a possibilidade de presença de organismos causadores de doenças na água.

\* BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS - Indicam a possibilidade de presença de organismos causadores de doenças na água.

Observações:







| Ag.14<br>N. Olinda | Ag.15<br>Nhamundá | Ag.Sub-01<br>Novo Céu |
|--------------------|-------------------|-----------------------|
| 161                | 168               | 130                   |
| 0                  | 4                 | 0                     |
| 100%               | 98%               | 100%                  |
| 161                | 164               | 130                   |
| 161                | 168               | 130                   |
| 0                  | 0                 | 0                     |
| 161                | 168               | 130                   |
| 0,57               | 0,81              | 0,62                  |
| 173                | 196               | 162                   |
| 11                 | 0                 | 0                     |
| 162                | 196               | 162                   |
| 0,12               | 0,31              | 0,68                  |
| 173                | 196               | 162                   |
| 0                  | 0                 | 0                     |
| 173                | 196               | 162                   |
| 17,00              | 1,00              | 1,00                  |
| 173                | 196               | 162                   |
| 34                 | 0                 | 0                     |
| 139                | 196               | 162                   |
| 5,57               | 4,24              | 4,72                  |
| 173                | 102               | 162                   |

|  |
|--|
|  |
|  |













