



# DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

## Gerência de Tratamento de Água



Página: 1/1

Período: De 01/08/2026 até 31/08/2026

### Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

| MÊS | ANO  | pH  | Turbidez<br>(Máximo 5,0 UT) | Cor Aparente<br>(Máximo 15 mg Pt-Co/L) | Cloro Residual Livre<br>(Mínimo 0,2 mg Cl <sup>2</sup> /L) | Cloro Residual Combinado<br>(Mínimo 2,0 mg Cl <sup>2</sup> /L) | Coliformes Totais<br>(Ausência em 100 mL) |
|-----|------|-----|-----------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 08  | 2026 | 6,2 | 0,25                        | 3                                      | 1,49                                                       | 0,46                                                           | Ausente                                   |

\* Valores médios do sistema geral de distribuição de Porto Alegre, que compreende os seguintes sistemas: SAA - Belém Novo, SAA - Ilha da Pintada, SAA - Menino Deus, SAA - Moinhos de Vento, SAA - São João, SAA - Tristeza

### Amostras analisadas e valores médios por Sistema

| SISTEMA DE ABASTECIMENTO | MÊS | ANO  | pH                |                     |                    |          | Turbidez (Máximo 5,0 UT) |                     |                    |                | Cor Aparente (Máximo 15 mg Pt-Co/L) |                     |                    |           | Cloro Residual (min. 0,2 mg CRL/L ou >2,0 mg CRC/L) |                     |                    |           | Coliformes Totais (Ausência em 100 mL) |                   |                     |                    |          |
|--------------------------|-----|------|-------------------|---------------------|--------------------|----------|--------------------------|---------------------|--------------------|----------------|-------------------------------------|---------------------|--------------------|-----------|-----------------------------------------------------|---------------------|--------------------|-----------|----------------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------|----------|
|                          |     |      | Amostras Exigidas | Amostras Realizadas | Amostras Conformes | Média pH | Amostras Exigidas        | Amostras Realizadas | Amostras Conformes | Média Turbidez | Amostras Exigidas                   | Amostras Realizadas | Amostras Conformes | Média Cor | Amostras Exigidas                                   | Amostras Realizadas | Amostras Conformes | Média CRL | Média CRC                              | Amostras Exigidas | Amostras Realizadas | Amostras Conformes | Média CT |
| SAA - Belém Novo         | 08  | 2026 | 155               | 177                 | 177                | 6,3      | 155                      | 177                 | 177                | 0,50           | 155                                 | 177                 | 176                | 4         | 155                                                 | 177                 | 177                | 1,36      | 0,49                                   | 155               | 177                 | 175                | A        |
| SAA - Ilha da Pintada    | 08  | 2026 | 10                | 21                  | 21                 | 6,1      | 10                       | 21                  | 21                 | 0,40           | 10                                  | 21                  | 21                 | <3        | 10                                                  | 21                  | 21                 | 1,43      | 0,30                                   | 10                | 21                  | 21                 | A        |
| SAA - Menino Deus        | 08  | 2026 | 229               | 251                 | 251                | 6,1      | 229                      | 251                 | 251                | 0,50           | 229                                 | 251                 | 250                | 4         | 229                                                 | 251                 | 251                | 0,94      | 0,82                                   | 229               | 251                 | 250                | A        |
| SAA - Moinhos de Vento   | 08  | 2026 | 119               | 139                 | 139                | 6,3      | 119                      | 139                 | 139                | 0,65           | 119                                 | 139                 | 139                | 4         | 119                                                 | 139                 | 139                | 1,51      | 0,48                                   | 119               | 139                 | 139                | A        |
| SAA - São João           | 08  | 2026 | 0                 | 241                 | 241                | 6,1      | 216                      | 241                 | 241                | 0,50           | 216                                 | 241                 | 241                | 3         | 216                                                 | 241                 | 241                | 1,70      | 0,32                                   | 216               | 241                 | 238                | A        |
| SAA - Tristeza           | 08  | 2026 | 43                | 62                  | 62                 | 6,2      | 43                       | 62                  | 62                 | 0,40           | 43                                  | 62                  | 62                 | <3        | 43                                                  | 62                  | 62                 | 1,98      | 0,37                                   | 43                | 62                  | 62                 | A        |

Legenda:

Coluna "Média CT": A = Ausente, P = Presente

Cloro Residual: CRL = Cloro residual livre, CRC = Cloro residual combinado.

Nota: O teor mínimo de Cloro Residual na água potável a ser atendido, segundo a legislação, deverá ser de 0,2 mg Cl<sub>2</sub>/L para o Cloro Livre ou de 2,0 mg Cl<sub>2</sub>/L para o Cloro Residual Combinado. No que se refere ao processo de desinfecção, o DMAE faz uso de processos alternativos de desinfecção, com dióxido de cloro, permitido pela legislação. A eficiência desta medida é comprovada por meio da inativação microbiológica, verificada pela ausência de coliformes totais.