

# LAUDO DE QUALIDADE

**Unidade Fabricante:** MATRIZ GOIÂNIA  
**Produto:** AGUA PARA INJECAO SF 1000ML  
**Código:** 4306  
**Lote:** 0000170096  
**Fabricação:** 10.11.2022  
**Validade:** 09.11.2024

| CARACTERÍSTICA                                      | ESPECIFICAÇÃO |        |         |                        | RESULTADO |
|---|---------------|--------|---------|------------------------|-----------|
|   | Mínimo        | Máximo | Unidade | Qualitativo            |           |
| Aspecto   |               |        |         | Aval. teste específico | Conforme  |
| Embalagem / Rotulagem                               |               |        |         | Aval. teste específico | Conforme  |
| Volume de envase (mínimo 1000mL)                    | 1000,00       |        | mL      |                        | 1006,99   |
| pH (Entre 4,5 e 7,0)                                | 4,50          | 7,00   |         |                        | 5,92      |
| Partíc.subvisível (Máx 25part/ml $\geq$ 10 $\mu$ m) | 0,00          | 25,00  | part/mL |                        | 1,70      |
| Partíc.subvisível (Máx 3part/ml $\geq$ 25 $\mu$ m)  | 0,00          | 3,00   | part/mL |                        | 0,30      |
| Partículas visíveis                                 |               |        |         | Aval. teste específico | Conforme  |
| Acidez ou alcalinidade                              |               |        |         | Aval. teste específico | Conforme  |
| Substâncias Oxidáveis                               |               |        |         | Aval. teste específico | Conforme  |
| Cálcio e Magnésio (No máximo 1 ppm)                 | 0             | 1      | ppm     |                        | <1        |
| Amônio (Máx 0,2 ppm)                                | 0,0           | 0,2    | ppm     |                        | 0,2       |
| Cloretos  |               |        |         | Aval. teste específico | Conforme  |
| Sulfatos  |               |        |         | Aval. teste específico | Conforme  |
| Nitratos (Máx 0,2ppm)                               | 0,0           | 0,2    | ppm     |                        | <0,2      |
| Teste de Esterilidade                               |               |        |         | Aval. teste específico | Conforme  |
| Endotoxina Bacteriana (0 a 0,25 EU/mL)              | 0,00          | 0,25   | EU/mL   |                        | <0,01     |

Nota: Certificamos, por este laudo, que o produto foi analisado em nossos laboratórios seguindo as técnicas recomendadas pela bibliografia abaixo, aplicáveis ao produto específico. Resultado final: Aprovado

## Bibliografia:

Farmacopéia Brasileira 5ª Edição; Farmacopéia Brasileira 6ª Edição; Referências Internas.



**Caroline Fagundes Amaral Lenza**  
CRF/GO: 5554

Farmacêutico(a) Responsável Técnico(a)



**Caroline Fagundes Amaral Lenza**  
CRF/GO: 5554

Farmacêutico(a) Responsável pela Unidade

## Matriz:

Endereço: Rodovia BR 153 Km 3 Conjunto Palmares | Goiânia-GO | Brasil |  
Código Postal: 74775-027 Tel:(062) 3265-6500 | SAC: 0800 646 6500 | sac@halexistar.com.br

## Filial:

Endereço: Av. Manoel Mavignier, 5000 Precabura | Eusébio-CE | Brasil | Código Postal: 61760-000  
Tel:(085) 3878-0900 | SAC: 0800 646 6500 | sac@halexistar.com.br