

## CERTIFICADO DE ANÁLISE

### BOLETIM MENSAL DE POTABILIDADE

Nº. - 12/2025

Data de Emissão: 19/12/2025

A água distribuída pela Companhia Águas de Joinville é proveniente de duas estações de tratamento: **ETA Cubatão e ETA Pirai**. O Controle da Qualidade realizado segue os requisitos estabelecidos na Portaria GM/MS 888 de 04 de maio 2021 - " que dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade. Apresentamos neste documento uma síntese das análises mensais realizadas no sistema de distribuição de água tratada da cidade de Joinville.

**Resultados Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas (Referência: Dezembro /2025)**

Parâmetros					
	Turbidez	Cor Aparente	Cloro Residual Livre	Coliformes	
				Totais	<i>E. coli</i>
	(UNT)	(uC)	(mg/L)	(%)	(%)
Valores Máximos Permitidos <sup>1</sup>	< 5,0	< 15,0	0,2 - 5,0	95% Ausente	100% Ausente
Média dos Resultados <sup>2</sup>	<b>0,37</b>	<b>1,4</b>	<b>1,14</b>	<b>96,58%</b>	<b>100,00%</b>
Nº Amostras Coletadas	<b>263</b>	<b>263</b>	<b>263</b>	<b>263</b>	<b>263</b>
Nº Amostras em Conformidade	<b>262</b>	<b>263</b>	<b>263</b>	<b>254</b>	<b>263</b>
Amostras em Desconformidade	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>

<sup>1</sup> Valores Máximos Permitidos (VMP) definidos pela Portaria: nº 888 /2021 do Ministério da Saúde.

<sup>2</sup> Análises realizadas em amostras retiradas no Sistema de Distribuição de Água de Joinville.

Parâmetro	Metodologia	Referência
Amostragem	Amostragem	Standard Methods 1060B e 9060A/ NIT-DICLA-057
Turbidez	Nefelométrica	Standard Methods 2130 B
Cor Aparente	Colorimétrica	Standard Methods 2120 E
Cloro Residual Livre	Tristímulus	Standard Methods 4500-Cl G
Colif. Totais e <i>Echerichia coli</i>	Substrato Cromogênico	Standard Methods 9223

As opiniões e interpretações expressas não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.

As análises são realizadas no Laboratório de Controle de Qualidade. SC 418, Km 3,5 Distr. Pirabeiraba . Joinville/SC

**Proibida a Reprodução Total ou Parcial deste Boletim**

Rev. 02/2025

*Alex*

**Alexsandra Moreira**

Coord. do Laboratório de Controle de Qualidade  
CRQ/SC 13402616

*Liana Ruwer*

**Liana Ruwer**

Responsável Técnico  
CRF/SC 10659