



## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 3

### RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

Companhia Águas de Joinville / Laboratório de Controle de Qualidade

| ACREDITAÇÃO Nº              | TIPO DE INSTALAÇÃO                                                                                                  |                                    |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| CRL 0556                    | INSTALAÇÃO PERMANENTE                                                                                               |                                    |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO                                                                              | NORMA E /OU PROCEDIMENTO           |
| <b>MEIO AMBIENTE</b>        | <b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>                                                                                             |                                    |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO    | Determinação da turbidez pelo método nefelométrico                                                                  | SMWW, 24ª Edição, Método 2130 B    |
|                             | LQ: 0,2 NTU                                                                                                         |                                    |
|                             | Determinação da cor pelo método espectrofotométrico triestímulo                                                     | SMWW, 24ª Edição, Método 2120 E    |
|                             | LQ: 5,0 uH (Pt-Co)                                                                                                  |                                    |
|                             | Determinação de fluoreto pelo método do eletrodo ion-seletivo                                                       | SMWW, 24ª Edição, Método 4500F - C |
|                             | LQ: 0, 2 mg/L                                                                                                       |                                    |
| <b>MEIO AMBIENTE</b>        | <b>ENSAIOS BIOLÓGICOS</b>                                                                                           |                                    |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO    | Bactérias Heterotróficas – Determinação Quantitativa pela Técnica de Inoculação em Profundidade (Método Pour Plate) | SMWW, 24ª Edição, Método 9215 B    |
|                             | LQ:1 UFC/mL                                                                                                         |                                    |
|                             | Coliformes Totais e <i>Escherichia coli</i> – Determinação pela técnica de Presença/Ausência (substrato enzimático) | SMWW, 24ª Edição, Método 9223 B    |
|                             |                                                                                                                     |                                    |
|                             |                                                                                                                     |                                    |
|                             |                                                                                                                     |                                    |
|                             |                                                                                                                     |                                    |
|                             |                                                                                                                     |                                    |
|                             |                                                                                                                     |                                    |
|                             |                                                                                                                     |                                    |

**“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”**

Em, 28/03/2025

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Norma de Origem: NIT-DICLA-016 | Folha: 2 |
|--------------------------------|----------|

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Norma de Origem: NIT-DICLA-016 | Folha: 2 |
|--------------------------------|----------|

[illegible]

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Norma de Origem: NIT-DICLA-016 | Folha: 3 |
|--------------------------------|----------|

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Norma de Origem: NIT-DICLA-016 | Folha: 3 |
|--------------------------------|----------|

[illegible]