

# Certificado de Reconhecimento

*Competence Recognition Certificate*

**Nº 23303**

**ARTIBRAS SANEAMENTO E ENGENHARIA EIRELI**

**Amostragem**  
*Artibras – Sampling*

**Rua Thomas Klein, 601 - Lagoa dos Três Cantos/RS**

O laboratório citado acima está conforme os critérios estabelecidos na  
*the laboratory mentioned above agrees with standards established by*

**NBR ISO/IEC 17025:2017**

A lista de serviços para os quais o Laboratório está reconhecido está anexa a este certificado.  
*The scope of accreditation is presented in the attached appendix*

**Validade:**  
*Validate:*

O não atendimento aos critérios estabelecidos no Apêndice de Responsabilidades torna este certificado sem validade.  
*The non-compliance with the responsibilities appendix may turn this certificate not valid.*

A validade do certificado é até **Agosto/2026**.  
*This certificate is valid to August / 2026.*

Porto Alegre, 09 de julho de 2025



João Carlos Guimarães Lerch  
Secretário Executivo

**Associação Rede de Metrologia e Ensaio do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO

*Scope of Accreditation*

Nº 23303

| ARTIBRAS SANEAMENTO E ENGENHARIA<br>Amostragem |                                               |                                                                                            |                                      |                                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| Nº                                             | Área de Atividade/<br>Produto                 | Serviço de Amostragem /<br>coleta e parâmetro analítico<br>relacionado com a<br>amostragem | Faixa de Operação<br>ou LQ (unidade) | Norma ou Procedimento                       |
| 01                                             | Meio Ambiente/<br>Água para<br>consumo humano | Amostragem em Água para<br>consumo humano                                                  | NA                                   | SMWW 24ª Edição 2023,<br>Método 1060 B e C; |
| 02                                             |                                               | Cloro residual livre, em poços<br>artesianos e/ou redes de<br>distribuição de água potável | LQ: 0,05 mg/L                        | SMWW 24ª Edição 2023,<br>Método 4500 Cl G   |
| 03                                             |                                               | pH, em poços artesianos e/ou<br>redes de distribuição de água<br>potável                   | Faixa de Operação:<br>4,0 à 10,0     | SMWW 24ª Edição 2023,<br>Método 4500 H+ B   |

LQ = Limite de Quantificação

Porto Alegre, 09 de julho de 2025



João Carlos Guimarães Lerch  
Secretário Executivo

Associação Rede de Metrologia e Ensaio do Rio Grande do Sul  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

## APÊNDICE DE RESPONSABILIDADES

*Responsibilities Appendix*

### **Do Laboratório Reconhecido:**

*Of the Accredited Laboratory:*

- \* Manter a Rede Metrologica RS informada a respeito da participação do laboratório em programas de comparações interlaboratoriais, incluindo o desempenho do laboratório em tais programas.  
*To keep Rede Metrologica RS informed about the participation and performance of the laboratory in proficiency testing schemes.*
- \* Manter o cadastro do laboratório na Rede Metrologica RS atualizado.  
*To keep the laboratory's file updated.*
- \* Responsabilizar-se, de forma exclusiva, pelos laudos, relatórios e/ou certificados emitidos.  
*To be responsible for the certificates/reports issued by the laboratory.*
- \* Manter as condições técnicas do Laboratório verificadas durante a visita de avaliação.  
*To keep its technical conditions verified during the assessment carried out by Rede Metrologica RS.*
- \* Atender os requisitos exigidos no documento RM 33 - Procedimento para divulgação do Reconhecimento à Rede Metrologica RS, e demais documentos da Rede Metrologica RS.  
*To comply with the requirements of document RM 33 – Procedure for the Reporting of Accreditation, and other documents issued by Rede Metrologica RS.*
- \* Informar a Rede sobre alterações que tiverem grande impacto no sistema da qualidade do laboratório, incluindo equipamentos, instalações e/ou recursos humanos qualificados.  
*To inform Rede Metrologica RS all significative changes in its quality system, including equipment, accommodation and its qualified people.*
- \* Receber as visitas periódicas de avaliação da Rede Metrologica RS.  
*To receive assessments carried out periodically by Rede Metrologica RS.*
- \* Atender às ações corretivas registradas nos Relatórios de Avaliação, nos prazos estabelecidos.  
*To implement all the corrective actions registered in Assessment Reports, in the completion date established.*
- \* Disponibilizar o Bônus Metrologia apenas nos serviços para os quais o laboratório está reconhecido pela Rede Metrologica RS, cumprindo com o Manual Operacional para o uso do Bônus.  
*To offer the “Bônus Metrologia” only for accredited services, complying with the Operational Manual for the utilization of the “Bônus Metrologia”.*
- \* Receber os auditores da Rede Metrologica e do Sebrae para eventuais auditorias no uso do Bônus Metrologia por parte do laboratório, disponibilizando-os as informações e documentos necessários.  
*To receive Rede Metrologica RS and SEBRAE auditors for the “Bônus Metrologia” utilization audit.*

### **Da Rede Metrologica RS:**

*Of Rede Metrologica RS:*

- \* Realizar as avaliações periódicas para manutenção do reconhecimento da competência do laboratório.  
*To carry out periodical assessments for keeping the accreditation of the laboratory.*
- \* Manter o laboratório informado sobre alterações em documentos controlados, dos quais o laboratório é destinatário de cópia;  
*To keep the laboratory informed about changes occurred in accreditation criterion documentation.*
- \* Emitir novo certificado de reconhecimento sempre que houver alteração na lista de serviços.  
*To issue a new accreditation certificate whenever there are changes in the scope of accreditation.*