

Certificado de Reconhecimento

Competence Recognition Certificate

Nº 22701

Coopavel Cooperativa Agroindustrial
Ensaio Microbiológico
Coopavel – Biological Testing

Rod. Federal BR 277 – KM 582 – Cascavel/PR

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 **Fevereiro/2027**.

This certificate is valid to February / 2027.

Porto Alegre, 30 de janeiro de 2026

João Carlos Guimarães Lerch
Secretário Executivo

Associação Rede de Metrologia e Ensaios 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 22701

Coopavel Cooperativa Agroindustrial Ensaio Microbiológico				
Nº	Área de Atividade/ Produto	Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)	Faixa de Operação ou LQ	Norma ou Procedimento
1	Alimentos de Origem Animal: -Carnes -Produtos Cárneos -Alimentos de Origem Vegetal -Alimentos para Animais	<i>Salmonella spp</i> – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	Presença/Ausência	AFNOR Validation BIO 12/16-09/05
2		<i>Escherichia coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de contagem por Inoculação em Superfície.	10 ufc/g	AOAC 998.08
3		<i>Staphylococcus aureus</i> – Determinação quantitativa pela técnica de contagem por Inoculação em Superfície	10 ufc/g	AFNOR Validation 3M 01/09 – 04/03
4		Mesófilas aeróbias viáveis a 30°C±1°C – Determinação quantitativa pela técnica de contagem por Inoculação em Superfície.	10 ufc/g	AFNOR Validation 3M 01/01-09/89
5		Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de contagem por Inoculação em Superfície.	10 ufc/g	AOAC 990.12
6	Alimentos de Origem Animal: -Carnes -Produtos Cárneos -Alimentos para Animais Alimentos de origem vegetal -Farinhas -Farelos	Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica MDS	Presença/Ausência	AFNOR 01/16 – 11/16

Porto Alegre, 30 de janeiro de 2026

Associação Rede de Metrologia e Ensaios 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 22701

**Coopavel Cooperativa Agroindustrial
Ensaio Microbiológico**

Nº	Área de Atividade/ Produto	Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)	Faixa de Operação ou LQ	Norma ou Procedimento
7	Amostras Ambientais -Swabs de superfície de contato -Swab de carcaça	Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica MDS	Presença/Ausência	AFNOR 01/16 – 11/16
8	Material isolado de alimentos de origem animal, cárneos, industrializados, swab de carcaça, swabs de superfície de contato	Detecção de <i>Salmonella Typhimurium</i> e <i>Salmonella Enteritidis</i> - Sorotipificação	Presença/Ausência	ISO 6579-3
9	Alimentos de Origem Animal: -Carnes -Produtos Cárneos	Enterobacteriaceae - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (<i>Petrifilm™</i>).	10 UFC/g	AFNOR Validation 01/06-09/97
10	-Alimentos para Animais Alimentos de origem vegetal -Farinhas -Farelos	Salmonella spp - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. (<i>BAX® System Real-Time PCR</i>).	Presença/Ausência	AFNOR QUA 18/08-03/15
11	Amostras Ambientais -Swabs de superfície de contato -Swab de carcaça	Salmonella spp - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. (<i>BAX® System Real-Time PCR</i>).	Presença/Ausência	AFNOR QUA 18/08-03/15

LQ = Limite de Quantificação

Porto Alegre, 30 de janeiro de 2026

João Carlos Guimarães Lerch
Secretário Executivo

Associação Rede de Metrologia e Ensaios 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 Metrológica RS informada a respeito da participação do laboratório em programas de comparações interlaboratoriais, incluindo o desempenho do laboratório em tais programas.
To keep Rede Metrológica RS informed about the participation and performance of the laboratory in proficiency testing schemes.
- * Manter o cadastro do laboratório na Rede Metrológica 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 Metrológica RS.
- * Atender os requisitos exigidos no documento RM 33 - Procedimento para divulgação do Reconhecimento à Rede Metrológica RS, e demais documentos da Rede Metrológica RS.
To comply with the requirements of document RM 33 – Procedure for the Reporting of Accreditation, and other documents issued by Rede Metrológica 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 Metrológica RS all significative changes in its quality system, including equipment, accommodation and its qualified people.
- * Receber as visitas periódicas de avaliação da Rede Metrológica RS.
To receive assessments carried out periodically by Rede Metrológica 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 Metrológica 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 Metrológica 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 Metrológica RS and SEBRAE auditors for the “Bônus Metrologia” utilization audit.

Da Rede Metrológica RS:

Of Rede Metrológica 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.