

Certificado de Reconhecimento

Competence Recognition Certificate

N° 22701

**Coopavel Cooperativa Agroindustrial
Ensaio Microbiológicos**
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 is in agreement 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 are 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 **Janeiro/2026**.
This certificate is valid to January / 2026.

Porto Alegre, 24 de outubro de 2024

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 22701

Coopavel Cooperativa Agroindustrial Ensaio Microbiológicos				
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	<i>AFNOR Validation BIO 12/16- 09/05</i>
2		<i>Salmonella spp</i> – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	Presença/Ausência	<i>AFNOR Validation BIO 12/32- 10/11</i>
3		<i>Listeria monocytogenes</i> – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência.	Presença/Ausência	<i>AFNOR Validation BIO 12/11 – 03-04</i>
4		<i>Escherichia coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de contagem por Inoculação em Superfície.	10 ufc/g	<i>AOAC 998.08</i>
5	Alimentos de Origem Animal: -Carnes -Produtos Cárneos -Alimentos de Origem Vegetal -Alimentos para Animais	<i>Staphylococcus aureus</i> – Determinação quantitativa pela técnica de contagem por Inoculação em Superfície	10 ufc/g	<i>AFNOR Validation 3M 01/09 – 04/03</i>
6		Mesófilas aeróbias viáveis a 30°C±1°C – Determinação quantitativa pela técnica de contagem por Inoculação em Superfície.	10 ufc/g	<i>AFNOR Validation 3M 01/01- 09/89</i>
7		Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de contagem por Inoculação em Superfície.	10 ufc/g	<i>AOAC 990.12</i>

Porto Alegre, 24 de outubro de 2024

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO
 CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

Scope of Accreditation

Nº 22701

Coopavel Cooperativa Agroindustrial Ensaaios Microbiológicos				
Nº	Área de Atividade/ Produto	Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)	Faixa de Operação ou LQ	Norma ou Procedimento
8	- Amostras Ambientais - Swabs de superfície de contato	<i>Listeria monocytogenes</i> – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência.	Presença/Ausência	AFNOR Validation BIO 12/11 – 03-04
9		Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	Presença/Ausência	AFNOR Validation BIO 12/32- 10/11
10	Alimentos de Origem Animal: - Carnes - Produtos Cárneos - Alimentos para Animais Alimentos de origem vegetal - Farinhas - Farelos	Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica MDS 3M	Presença/Ausência	AFNOR 01/16 – 11/16
11	Amostras Ambientais - Swabs de superfície de contato - Swab de carcaça	Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica MDS 3M	Presença/Ausência	AFNOR 01/16 – 11/16
12	Material isolado de alimentos de origem animal, cárneos, industrializados, swab de carcaça, swabs de superfície de contato	Detecção de Salmonella <i>Typhimurium</i> e Salmonella <i>Enteritidis</i> - Sorotipificação	Presença/Ausência	ISO 6579-3

Porto Alegre, 24 de outubro de 2024

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

Santa Catarina, nº 40 - Salas 801/802 - Santa Maria Goretti - Porto Alegre - RS - Brasil | Cep 91030-330
 +55 51 2200-3988 | qualidade@redemetrologica.com.br | www.redemetrologica.com.br

LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO
Scope of Accreditation

Nº 22701

Coopavel Cooperativa Agroindustrial Ensaaios Microbiológicos				
Nº	Área de Atividade/ Produto	Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)	Faixa de Operação ou LQ	Norma ou Procedimento
13	Alimentos de Origem Animal: -Carnes -Produtos Cárneos -Alimentos para Animais Alimentos de origem vegetal -Farinhas -Farelos	Enterobacteriaceae - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (<i>Petrifilm™</i>).	10 UFC/g	<i>AFNOR Validation 01/06-09/97</i>

LQ = Limite de Quantificação

Porto Alegre, 24 de outubro de 2024

João Carlos Guimarães Lerch
Secretário Executivo

Associação Rede de Metrologia e Ensaaios 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 significant 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.