

Certificado de Reconhecimento

Competence Recognition Certificate

Nº 40201

Joice Aparecida Leão Ltda.
Laboratório IntegraLab
Ensaios Biológicos
Integralab – Biological Testing

Rua Bolívia, 80, Pacaembu – 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 **Setembro/2027**.

This certificate is valid to September/ 2027.

Porto Alegre, 06 de julho 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

Nº 40201

Joice Aparecida Leão Ltda. Laboratório IntegraLab				
Nº	Área de Atividade/ Produto	Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)	Faixa de Operação ou LD e/ou LQ	Norma ou Procedimento
01	Alimentos e bebidas: - Alimentos de Origem Animal; - Lácteos; - Alimentos de Origem Vegetal; - Alimentos Processados; - Alimentação Animal	Bactérias Mesófilas Aeróbias e Anaeróbias Facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade.	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	ABNT NBR ISO 4833-1:2015
02		Bactérias Mesófilas Aeróbias e Anaeróbias Facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície.	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	ABNT NBR ISO 4833-2:2015
03		Bactérias Mesófilas Aeróbias e Anaeróbias Facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (3M Petrifilm Rapid Aerobic Plate Count).	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	AOAC OMA 2015.13 22ª ed. 2023
04		<i>Campylobacter</i> spp. – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície.	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	ABNT NBR ISO 10272-2:2020
05		<i>Clostridium perfringens</i> – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade.	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	ABNT NBR ISO 7937:2020
06		Coliformes Termotolerantes – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (3M Petrifilm Coliform Count Plate).	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	AFNOR 01/2-09/89C
07		Coliformes Totais – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (3M Petrifilm E.coli/Coliform Count Plate).	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	AOAC OMA 991.14 22ª ed. 2023

Porto Alegre, 06 de julho de 2026

Associação Rede de Metrologia e Ensaio 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

Nº 40201

Nº	Área de Atividade/ Produto	Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)	Faixa de Operação ou LD e/ou LQ	Norma ou Procedimento
08		<i>Enterobacteriaceae</i> – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (3M Petrifilm <i>Enterobacteriaceae Count Plate</i>).	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	AOAC OMA 2003.01 22ª ed. 2023
09		<i>Escherichia coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (3M Petrifilm <i>E.coli/Coliform Count Plate</i>).	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	AOAC OMA 998.08 22ª ed. 2023
10		<i>Escherichia coli</i> O157:H7 – Determinação qualitativa pela técnica de presença/ausência. (iQ-Check Real Time PCR).	Presença/Ausência	AOAC RI 020801 22ª ed. 2023
11		<i>Salmonella</i> spp. – Determinação qualitativa pela técnica de presença/ausência	Presença/Ausência	ABNT NBR ISO 6579- 1:2021
12		<i>Salmonella</i> spp. – Determinação qualitativa pela técnica de presença/ausência. (VIDAS® UP SPT).	Presença/Ausência	AFNOR 12/32-10/11 AOAC OMA 2013.01 22ª ed. 2023
13		<i>Salmonella</i> spp. – Determinação qualitativa pela técnica de presença/ausência. (iQ-Check Real Time PCR).	Presença/Ausência	AFNOR 07/06-07/04
14		<i>Staphylococcus aureus</i> – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (3M Petrifilm Staph Express Count Plate).	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	AOAC OMA 2003.07 22ª ed. 2023 (<i>Alimentos de Origem Vegetal e Alimentos Processados</i>) AOAC OMA 2003.08 22ª ed. 2023 (<i>Lácteos</i>) AOAC OMA 2003.11 22ª ed. 2023 (<i>Alimentos de Origem Animal</i>)

Porto Alegre, 06 de julho de 2026

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

Nº 40201

Nº	Área de Atividade/ Produto	Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)	Faixa de Operação ou LD e/ou LQ	Norma ou Procedimento
15	SAÚDE ANIMAL: - Aves Mortas; - Órgãos de Aves (Fígado, Baço, Coração, Intestino, Ceco, Saco Vitelino ou Gema); - Ovos de Aves Comerciais ou In Natura; - Ovos de Aves Embrionados e Bicados;	Bactérias Mesófilas Aeróbias e Anaeróbias Facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade.	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	ABNT NBR ISO 4833- 1:2015
16	- Material de Cama de Aves; - Ninho de Aves; - Swab de Arrasto de Aves; - Swab de Cloaca de Aves; - Swab de Gaiola de Aves;	Bactérias Mesófilas Aeróbias e Anaeróbias Facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície.	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	ABNT NBR ISO 4833- 2:2015
17	- Swab de Ambiente; - Swab de Mão; - Swab de Superfície, Instalação e Equipamentos - Swab de Fundo de Caixa;	<i>Enterobacteriaceae</i> – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade	LQ: 10 UFC/g LQ: 1 UFC/mL	ABNT NBR ISO 21528- 2:2020
18	- Mecônio de Aves; - Forro de Caixa de Transporte de Pintos; - Cama de Aviário; - Fezes de Aves; - Pó Residual de Fábrica de Ração; - Resíduos de Incubatório;	<i>Salmonella</i> spp. – Determinação qualitativa pela técnica de presença/ausência	Presença/Ausência	ABNT NBR ISO 6579- 1:2021
19	- Fundo/Forro de Caixa; - Fundo de Gaiola; - Maravalha; - Swab de Ambiente (Mãos, Superfícies, Utensílios e Instalações); Ovos Férteis; Swab de Cama; Swab de Articulação; Swab de Órgãos.	<i>Salmonella</i> spp. – Determinação qualitativa pela técnica de presença/ausência. (iQ- Check Real Time PCR).	Presença/Ausência	AFNOR 07/06-07/04

Porto Alegre, 06 de julho de 2026

Associação Rede de Metrologia e Ensaios 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

Nº 40201

Nº	Área de Atividade/ Produto	Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)	Faixa de Operação ou LD e/ou LQ	Norma ou Procedimento
20	Isolados de <i>Salmonella spp</i>	<i>Salmonella spp</i> - Sorotipificação	Presença/Ausência	ABNT NBR ISO 6579- 3:2021

LQ = Limite de Quantificação

Porto Alegre, 06 de julho 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

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

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 significant 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.