

Certificado de Reconhecimento

Competence Recognition Certificate

Nº 24601

Bcontrol Ltda.
Laboratório de Microbiologia
Microbiological Laboratory

Rodovia Tapir Rocha, 7000 – Viamão - 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 **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 Ensaio do Rio Grande do Sul
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO

List of services attached to certificate of Recognition

Nº 24601

Bcontrol Ltda. Laboratório de Microbiologia				
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	Contagem padrão de microrganismos mesófilos aeróbios viáveis	100 UFC/g – 10 UFC/mL	ABNT NBR ISO 4833- 2:2015
02		Contagem total de bolores e leveduras	100 UFC/g – 10 UFC/mL	ABNT NBR ISO 21527- 1:2021
03		Contagem total de <i>Staphylococcus</i> coagulase positiva	100 UFC/g – 10 UFC/mL	ABNT NBR ISO 6888- 1:2023
04		Contagem total de <i>Bacillus</i> cereus	100 UFC/g – 10 UFC/mL	ABNT NBR ISO 7932:2016
05		Pesquisa qualitativa de <i>Salmonella</i>	Ausência/ presença	ABNT NBR ISO 6579- 1:2021
06		Contagem de <i>Clostridium</i> <i>perfringens</i>	10 UFC/g – 1 UFC/mL	ISO 15213-2:2023
07		Contagem de enterobactérias	10 UFC/g – 1 UFC/mL	ABNT NBR ISO 21528- 2:2020
08		Contagem de <i>Listeria</i> <i>monocytogenes</i>	100 UFC/g – 10 UFC/mL	ABNT NBR ISO 11290- 2:2020
09		Contagem de <i>Escherichia coli</i>	10 UFC/g – 1 UFC/mL	ABNT NBR ISO 16649- 2:2022
10	Água	Determinação qualitativa de coliformes totais e <i>Escherichia</i> <i>coli</i> por substrato enzimático	Ausência/ presença	SMEWW, 24 ed, 9223B
11		Contagem de bactérias heterotróficas por membrana filtrante	1 UFC/mL	SMEWW, 24 ed, 9215D
12	Amostras ambientais (swab)	Pesquisa qualitativa de <i>Salmonella</i>	Ausência/ presença	ABNT NBR ISO 6579- 1:2021
13		Contagem total de <i>Staphylococcus</i> coagulase positiva	1 UFC	ABNT NBR ISO 6888- 1:2023

Porto Alegre, 30 de janeiro 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

List of services attached to certificate of Recognition

Nº 24601

Bcontrol Ltda. Laboratório de Microbiologia				
Nº	Área de Atividade/ Produto	Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)	Faixa de Operação ou LD e/ou LQ	Norma ou Procedimento
14	Amostras ambientais (swab)	Contagem de coliformes totais e termotolerantes	1 UFC	ABNT NBR ISO 4832:2012
15	Amostras ambientais	Contagem padrão de microrganismos mesófilos aeróbios viáveis	7,25 UFC/m³	ABNT ISO 4833-2:2015
16	(plaqueamento ambiental)	Contagem total de bolores e leveduras	7,25 UFC/m³	ABNT NBR ISO 21527- 1:2021
17	Alimentos e bebidas	Deteção de <i>Listeria monocytogenes</i>	Ausência/ presença	ABNT NBR ISO 11290- 1:2020

LQ = Limite de Quantificação

Porto Alegre, 30 de janeiro de 2026



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 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.