

Certificado de Reconhecimento

Competence Recognition Certificate

Nº 14702

All Gas Monitoramento e Estudos de Emissões Atmosféricas Ltda.
Amostragem
All Gas - Sampling

Rua João Alcino Sturmer, 751 - Caxias do Sul/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 **Março/2027**.
This certificate is valid to March / 2027.

Porto Alegre, 03 de março 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 14702

All Gas Monitoramento e Estudos de Emissões Atmosféricas Ltda. Amostragem				
Nº	Área de Atividade/ Produto	Serviço de Amostragem / coleta e parâmetro analítico relacionado com a amostragem	Faixa de Operação ou LQ (unidade)	Norma ou Procedimento
01	Meio Ambiente / Emissões Atmosféricas	Amostragem de Oxigênio, Monóxido de Carbono, Óxidos de Nitrogênio em dutos ou chaminés de fontes estacionárias	-	US EPA CTM30: 1997
02		Determinação de Oxigênio	O ₂ : 0 - 25%	
03		Determinação de Monóxido de Carbono	CO: 0-8000 ppm	
04		Determinação de Óxidos de Nitrogênio	NO _x : 0-5000 ppm	
05		Amostragem de Dióxido de Carbono em dutos ou chaminés de fontes estacionárias	CO ₂ : 0 – 99,9%	ME 707
06		Determinação de Dióxido de Carbono	CO ₂ : 0 – 99,9%	
07		Amostragem de Dióxido de Enxofre em dutos ou chaminés de fontes estacionárias	SO ₂ : 0 -5000 ppm	ME705
08		Determinação de Óxido de Enxofre	SO _x : 0 -5000 ppm	
09		Amostragem do grau de enegrecimento da fumaça emitida por fontes estacionarias com o uso da escala de Ringelmann reduzida: método de ensaio	Nº 1/20% a Nº5/100%	CETESB: L9.061:1979
10		Amostragem de material particulado em dutos ou chaminés de fontes estacionárias.	-	NBR 12827: 1993
11		Amostragem de Compostos Orgânicos Voláteis medidos como Hidrocarbonetos Totais expresso como Carbono Total	Faixa de medição: 5 a 500 ppm	Method EPA 25A:2017

Porto Alegre, 03 de março 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

List of services attached to certificate of Recognition

Nº 14702

All Gas Monitoramento e Estudos de Emissões Atmosféricas Ltda. Amostragem				
Nº	Área de Atividade/ Produto	Serviço de Amostragem / coleta e parâmetro analítico relacionado com a amostragem	Faixa de Operação ou LQ (unidade)	Norma ou Procedimento
12	Meio Ambiente / Emissões Atmosféricas	Amostragem de Velocidade e Vazão dos Gases em Dutos ou Chaminés de Fontes Estacionárias	-	CETESB L9.222: 1992

LQ = Limite de Quantificação

Porto Alegre, 03 de março 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 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.