



# Certificado de Conformidade de Produto

Certificate of Conformity of the Product

Certificado n° *Certificate number:* 2211907  
Contrato n° *Contract number:* 2022Mec221  
Modelo da Certificação *Certification Model:* Modelo 5  
Data emissão *Date of issue:* 17/11/2022  
Validade deste Certificado *Expiry date:* 17/11/2025  
Página *Page:* 1/2  
Revisão *Review:* 00  
Certificado de Conformidade válido somente  
acompanhado das páginas 01 a 02

## CATA Certificadora

Organismo de Certificação Acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação – CGCRE vinculada ao Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia INMETRO. *Certification Body accredited by the General Coordination of Accreditation – CGCRE, linked to the National Institute of Metrology, Quality and Technology INMETRO.*

Certifica a Empresa *Applicant*

### LR Indústria e Comércio Ltda.

Rua Teixeira Ribeiro, 0146 – Ramos – CEP 21040-242 – Rio de Janeiro/RJ  
CNPJ: 04.935.064/0002-16

Nome Fantasia *Fantasy Name*

### Landi Renzo do Brasil

Para o seguinte Escopo / Produtos(s) *Scope / Products*

### Componentes do Sistema GNV – Gás Natural Veicular Redutor de Pressão

Referência Técnica/Legal *Regulation*

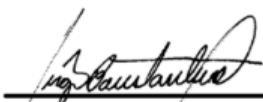
### Portarias INMETRO Nº 111 de 17/03/2022 e Portaria INMETRO nº 200 de 29 de abril de 2021

Dados do Fabricante *Manufacturer*

### Landi Renzo S.P.A

Via dell'Industria 14/16 42025 – Cavriago – RE – Itália

São Paulo, 17 de novembro de 2022.

  
CREA-SP 0601850304 S/NQC Nº 29091  
Sergio Constantino  
Diretor de Certificação - CATA Certificadora

### CATA Certificadora

Sergio Constantino  
Executivo Sênior  
*Senior Executive*



A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do CATA Certificadora previstas no Relatório de Avaliação da Conformidade – RAC – específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este Certificado está vinculado ao endereço e contrato acima descrito. *The validity of this Certificate of Conformity is tied to the performance of the maintenance and treatment evaluations of possible nonconformities according to the CATA Certificadora guidelines provided in the specific RAC - Conformity Assessment Report. In order to verify the updated condition of regularity of this Certificate of Conformity, the database of certified products and services of Inmetro must be consulted. This Certificate is bound to the address and contract described above.*



# Certificado de Conformidade de Produto

Certificate of Conformity of the Product

Empresa *Applicant*

**LR Indústria e Comércio Ltda.**  
Rua Teixeira Ribeiro, 0146 – Ramos – CEP 21040-242 – Rio de Janeiro/RJ  
CNPJ: 04.935.064/0002-16

Nome Fantasia *Fantasy Name*

**Landi Renzo do Brasil**

Escopo / Produtos(s) *Scope / Products*

**Componentes do Sistema GNV – Gás Natural Veicular**  
Redutor de Pressão

Referência Técnica/Legal *Regulation*

**Portarias INMETRO Nº 111 de 17/03/2022 e Portaria INMETRO nº 200 de 29 de abril de 2021**

Fabricante *Manufacturer*

**Landi Renzo S.P.A**  
Via dell'Industria 14/16 42025 – Cavriago – Italia

Certificado nº *Certificate number*: 2211907  
Contrato nº *Contract number*: 2022Mec221  
Modelo da Certificação *Certification Model*: Modelo 5  
Data emissão *Date of issue*: 17/11/2022  
Validade deste Certificado *Expiry date*: 17/11/2025  
Página *Page*: 2/2  
Revisão *Review*: 00

## Componentes do Sistema GNV – Gás Natural Veicular *Componentes of the CGN System Vehicular Natural Gas*

Redutor de Pressão / *CNG Pressure Regulator*

Marca/Código *Code/Brand*

Marca: Landi Renzo – Código: NG HD2 – Redutor de Pressão GNV 5ª geração de 2 estágios em alumínio e aço; dimensões 200 x 178 x 98 mm pressão de operação 2 bar; tensão elétrica 12v.

Marca: Landi Renzo – Código: NG HD5 – Redutor de Pressão GNV 5ª geração de 2 estágios em alumínio e aço; dimensões 200 x 178 x 98 mm pressão de operação 2 bar; tensão elétrica 12v.

Marca: Landi Renzo – Código: NG HD7 – Redutor de Pressão GNV 5ª geração de 2 estágios em alumínio e aço; dimensões 200 x 178 x 98 mm pressão de operação 2 bar; tensão elétrica 12v.

Marca: Landi Renzo – Código: NG HD8 – Redutor de Pressão GNV 5ª geração de 2 estágios em alumínio e aço; dimensões 200 x 178 x 98 mm pressão de operação 2 bar; tensão elétrica 12v.

Marca: Landi Renzo – Código: NG 1 – Redutor de Pressão GNV 5ª geração de 1 estágio em alumínio e aço; dimensões 165 x 100 x 130 mm pressão de operação 2 bar; tensão elétrica 12v.

Marca: Landi Renzo – Código: NG 2 – Redutor de Pressão GNV 5ª geração de 2 estágios em alumínio e aço; dimensões 169 x 134 x 174 mm pressão de operação 2 bar; tensão elétrica 12v.

Marca: Landi Renzo – Código: NGB – Redutor de Pressão GNV 5ª geração de 1 estágio em alumínio e aço; dimensões 200 x 178 x 98 mm pressão de operação 2 bar; tensão elétrica 12v.

Nota: Relatório de ensaio nº 22098267 LEM datado de 29/09/2022 - Laboratório LENCO CENTO DE CONTROLE TECNOLÓGICO.  
*Note: Test report no. 22098267 LEM dated 09/29/2022 Laboratory - LENCO CENTRO DE CONTROLE TECNOLÓGICO.*

Avaliação do SGQ Fabricante: Landi Renzo S.P.A Relatório de auditoria nº 1908811 datado de 23; 24 - 25/03/2022.  
*Manufacturer's QMS: Landi Renzo S.P.A Audit Report No 1908811 dated 23 -24 25/03/2022.*

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do CATA Certificadora previstas no Relatório de Avaliação da Conformidade – RAC – específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este Certificado está vinculado ao endereço e contrato acima descrito. *The validity of this Certificate of Conformity is tied to the performance of the maintenance and treatment evaluations of possible nonconformities according to the CATA Certificadora guidelines provided in the specific RAC - Conformity Assessment Report In order to verify the updated condition of regularity of this Certificate of Conformity, the database of certified products and services of Inmetro must be consulted. This Certificate is bound to the address and contract described above.*