



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.006/26

A ABNT concede o Certificado de Conformidade de Produto à empresa:
ABNT grants the Product Conformity Certificate to the company:

Nacional Tubos Industrial Ltda.

CNPJ: 03.080.168/0001-42

**Rod. Engenheiro João Tosello (Limeira-Mogi Mirim) - S/N - KM 95
13.486-264 - Jardim Nova Limeira - Limeira - SP - Brasil**

Para o(s) produto(s):
To the following product(s):

Tubos de Aço-Carbono para Usos Comuns

Produzido(s) na unidade localizada em:
Produced at the location:

Nacional Tubos Industrial Ltda.

CNPJ: 03.080.168/0001-42

**Rod. Engenheiro João Tosello (Limeira-Mogi Mirim) - S/N - KM 95
13.486-264 - Jardim Nova Limeira - Limeira - SP - Brasil**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of the ABNT specific procedure:

PE-385

Atendendo aos requisitos da Portaria:
Meeting the requirements of the Governmental Decrees:

Requisitos de Avaliação da Conformidade

Portaria Inmetro nº 435 de 19/10/2021

Modelo de Certificação: 5
Certification System:

Auditoria de Recertificação realizada nos dias: 17 e 18 de Agosto de 2026.
Recertification Audit held on:

Primeira concessão: 14/03/2023
First concession:

Período de validade:
Validity period:

02/10/2026 a 02/10/2029

Este certificado cancela e substitui o de Nº 54.009/23.

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 02 de Outubro de 2026.
Issue Date:

Sergio Pacheco
Gerente de Certificação de Produto
Product Certification Manager.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 4.
Certificate valid only together with pages 1-4

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.006/26

Família UC-1 - ABNT NBR 5580, Aço Acalmado e de Baixo Carbono, Preto, Com Solda Longitudinal

Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
Nacional Tubos	DN 3/4X2,25 NBR5580 CLASSE:L	Uso comum Diâmetro nominal: 20 (3/4") Espessura: 2,25 mm	N/A
	DN 3/4X2,65 NBR5580 CLASSE:M	Uso comum Diâmetro nominal: 20 (3/4") Espessura: 2,65 mm	
	DN 3/4X3,00 NBR5580 CLASSE:P	Uso comum Diâmetro nominal: 20 (3/4") Espessura: 3,00 mm	
	DN 1X2,65 NBR5580 CLASSE:L	Uso comum Diâmetro nominal: 25 (1") Espessura: 2,65 mm	
	DN 1X3,35 NBR5580 CLASSE:M	Uso comum Diâmetro nominal: 25 (1") Espessura: 3,35 mm	
	DN 1X3,75 NBR5580 CLASSE:P	Uso comum Diâmetro nominal: 25 (1") Espessura: 3,75 mm	
	DN 1 1/4X2,65 NBR5580 CLASSE:L	Uso comum Diâmetro nominal: 32 (1 1/4") Espessura: 2,65 mm	
	DN 1 1/4X3,35 NBR5580 CLASSE:M	Uso comum Diâmetro nominal: 32 (1 1/4") Espessura: 3,35 mm	
	DN 1 1/4X3,75 NBR5580 CLASSE:P	Uso comum Diâmetro nominal: 32 (1 1/4") Espessura: 3,75 mm	
	DN 1 1/2X3,00 NBR5580 CLASSE:L	Uso comum Diâmetro nominal: 40 (1 1/2") Espessura: 3,00 mm	
	DN 1 1/2X3,35NBR5580 CLASSE:M	Uso comum Diâmetro nominal: 40 (1 1/2") Espessura: 3,35 mm	
	DN 1 1/2X3,75 NBR5580 CLASSE:P	Uso comum Diâmetro nominal: 40 (1 1/2") Espessura: 3,75 mm	
	DN 2X3,00 NBR5580 CLASSE:L	Uso comum Diâmetro nominal: 50 (2") Espessura: 3,00 mm	
	DN 2X3,75 NBR5580 CLASSE:M	Uso comum Diâmetro nominal: 50 (2") Espessura: 3,75 mm	
	DN 2X4,50 NBR5580 CLASSE:P	Uso comum Diâmetro nominal: 50 (2") Espessura: 4,50 mm	
	DN 2 1/2X3,35 NBR5580 CLASSE:L	Uso comum Diâmetro nominal: 65 (2 1/2") Espessura: 3,35 mm	
	DN 2 1/2X3,75 NBR5580 CLASSE:M	Uso comum Diâmetro nominal: 65 (2 1/2") Espessura: 3,75 mm	
	DN 2 1/2X4,50 NBR5580 CLASSE:P	Uso comum Diâmetro nominal: 65 (2 1/2") Espessura: 4,50 mm	
	DN 3X3,35 NBR5580 CLASSE:L	Uso comum Diâmetro nominal: 80 (3") Espessura: 3,35 mm	

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 02 de Outubro de 2026.

Issue Date

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20031-901

Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.006/26

Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
Nacional Tubos	DN 3X4,00 NBR5580 CLASSE:M	Uso comum Diâmetro nominal: 80 (3") Espessura: 4,00 mm	N/A
	DN 3X4,50 NBR5580 CLASSE:P	Uso comum Diâmetro nominal: 80 (3") Espessura: 4,50 mm	
	DN 3 1/2X3,75 NBR5580 CLASSE:L	Uso comum Diâmetro nominal: 90 (3 1/2") Espessura: 3,75 mm	
	DN 3 1/2X4,25 NBR5580 CLASSE:M	Uso comum Diâmetro nominal: 90 (3 1/2") Espessura: 4,25 mm	
	DN 3 1/2X5,00 NBR5580 CLASSE:P	Uso comum Diâmetro nominal: 90 (3 1/2") Espessura: 5,00 mm	
	DN 4X3,75 NBR5580 CLASSE:L	Uso comum Diâmetro nominal: 100 (4") Espessura: 3,75 mm	
	DN 4X4,50 NBR5580 CLASSE:M	Uso comum Diâmetro nominal: 100 (4") Espessura: 4,50 mm	
	DN 4X5,60 NBR5580 CLASSE:P	Uso comum Diâmetro nominal: 100 (4") Espessura: 5,60 mm	
	DN 6X5,00 NBR5580 CLASSE:M	Uso comum Diâmetro nominal: 150 (6") Espessura: 5,00 mm	
	DN 6X5,60 NBR5580 CLASSE:P	Uso comum Diâmetro nominal: 150 (6") Espessura: 5,60 mm	

Laboratório / N° Acreditação: <i>Laboratory / Accreditation N°:</i>	NACIONAL TUBOS INDUSTRIAL LTDA.	N/A
Relatório de Ensaio N° / Data: <i>Number Test Report / Date:</i>	01/23	19/07/2023

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 02 de Outubro de 2026.
Issue Date



ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.006/26

Observações Gerais:

General observations:

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 da ABNT previstas no procedimento 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 sujeito ao contínuo atendimento ao Procedimento Geral para Avaliação da Conformidade, ao Procedimento Específico da Marca de Conformidade ABNT bem como aos requisitos da Portaria acima, e, quando é apresentado de forma não digital, é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Produto. A validade deste certificado e a revisão do Procedimento Específico ABNT aplicável podem ser confirmadas no seguinte endereço eletrônico: www.abnt.org.br. Este certificado está vinculado ao contrato nº 54.CP.008/2022, e para o endereço acima citado. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300). *The validity of this Conformity Certificate is tied to the fulfillment of maintenance assessments and treatment of possible non-compliance in accordance with the ABNT guidelines in the specific procedure. For verification the updated condition of regularity of this Conformity Certificate must be obtained from the product database and Certificate Services Inmetro. This certificate is subject to the continuous fulfillment of the requirements of the General Procedure for Conformity Assessment, and to the Specific Procedure of the ABNT Conformity Mark, as well as to the Governmental Decree referred above, and, when presented in a non-digital format, it is valid only in its original form, with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Product Certification Manager. The validity of this Certificate and the revision of the ABNT specific procedure applicable may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. This certificate is tied to the contract nº 54.CP.008/2022 and for the location above indicated.*

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 02 de Outubro de 2026.

Issue Date



ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002