



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## Conformity Certificate

**Nº 54.004/25**

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

### **Apolo Tubos e Equipamentos S/A**

**CNPJ: 33.017.088/0001-03**

**Av. Chrisóstomo Pimentel de Oliveira, 2651 - Pavuna  
21.650-001 - Rio de Janeiro - RJ - 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:*

**Apolo Tubos e Equipamentos S/A**

**CNPJ: 33.017.088/0001-03**

**Av. Chrisóstomo Pimentel de Oliveira, 2651 - Pavuna  
21.650-001 - Rio de Janeiro - RJ - 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: 28 e 29 de Outubro de 2024.  
*Recertification Audit held on:*

Primeira concessão: 16/01/2019  
*First concession:*

Período de validade:  
*Validity period:*

**14/01/2025 a 14/01/2028**

Este certificado cancela e substitui o de nº 54.003/22.

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 14 de Janeiro de 2025.  
*Issue Date:*

Última Revisão: Rio de Janeiro, 10 de Julho de 2025.  
*Last Revision:*



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 54.004/25

Família UC-5: ABNT NBR 5590, Grau A, Preto, com Solda Longitudinal

Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
APOLO	5590 NBR DN 15-10UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 15 mm (1/2") Espessura: 2,11 mm	N/A
	5590 NBR DN 15-40UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 15 mm (1/2") Espessura: 2,77 mm	
	590 NBR DN 20-10UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 20 mm (3/4") Espessura: 2,11 mm	
	5590 NBR DN 20-40UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 20 mm (3/4") Espessura: 2,87 mm	
	5590 NBR DN 25-10UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 25 mm (1") Espessura: 2,77 mm	
	5590 NBR DN 25-40UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 25 mm (1") Espessura: 3,38 mm	
	5590 NBR DN 32-10UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 32 mm (1 1/4") Espessura: 2,77 mm	
	5590 NBR DN 32-40UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 32 mm (1 1/4") Espessura: 3,56 mm	
	5590 NBR DN 40-10UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 40 mm (1 1/2") Espessura: 2,77 mm	
	5590 NBR DN 40-40UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 40 mm (1 1/2") Espessura: 3,68 mm	
	5590 NBR DN 50-10UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 50 mm (2") Espessura: 2,77 mm	
	5590 NBR DN 50-40UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 50 mm (2") Espessura: 3,91 mm	
	5590 NBR DN 65-UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 65 mm (2 1/2") Espessura: 2,65 mm	
	5590 NBR DN 65-10UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 65 mm (2 1/2") Espessura: 3,05 mm	
	5590 NBR DN 65-40UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 65 mm (2 1/2") Espessura: 5,16 mm	
	5590 NBR DN 80-10UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 80 mm (3") Espessura: 3,05 mm	
	5590 NBR DN 80-UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 80 mm (3") Espessura: 4,78 mm	
	5590 NBR DN 80-40UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 80 mm (3") Espessura: 5,49 mm	

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 14 de Janeiro de 2025.

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 54.004/25

Família UC-5: ABNT NBR 5590, Grau A, Preto, com Solda Longitudinal			
Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
APOLO	5590 NBR DN 100-10UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 100 mm (4") Espessura: 3,05 mm	N/A
	5590 NBR DN 100-UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 100 mm (4") Espessura: 4,78 mm	
	5590 NBR DN 100-40UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 100 mm (4") Espessura: 6,02 mm	
	5590 NBR DN 150-10UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 150 mm (6") Espessura: 3,40 mm	
	5590 NBR DN 150-UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 150 mm (6") Espessura: 6,35 mm	
	5590 NBR DN 150-40UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 150 mm (6") Espessura: 7,11 mm	
	5590 NBR DN 200-10UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 200 mm (8") Espessura: 3,76 mm	
	5590 NBR DN 200-20UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 200 mm (8") Espessura: 6,35 mm	
	5590 NBR DN 200-40UC5	Uso comum Diâmetro nominal: 200 mm (8") Espessura: 8,18 mm	

Laboratório / N° Acreditação: <i>Laboratory / Accreditation N°:</i>	APOLO TUBOS E EQUIPAMENTOS S/A	N/A
Relatório de Ensaio N° / Data: <i>Number Test Report / Date:</i>	N° 03/2024	30/10/2024

Laboratório / N° Acreditação: <i>Laboratory / Accreditation N°:</i>	TORK	CRL 0056
Relatório de Ensaio N° / Data: <i>Number Test Report / Date:</i>	N° 22010460 MCSP	04/02/2022
	N° 25013653 MCSP	28/01/2025

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 14 de Janeiro de 2024.  
*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 54.004/25

### 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, sendo válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Produto, e sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: [www.abnt.org.br](http://www.abnt.org.br). Este certificado está vinculado ao contrato nº 54.CP.006/2018, 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 will be valid only in its original form, with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Product Certification Manager, and its validity may be confirmed at the following electronic address: [www.abnt.org.br](http://www.abnt.org.br). This certificate is tied to the contract nº 54.CP.006/2018 and for the location above indicated.

### Histórico de Revisões

Revision history

Data Date	Justificativa Justification
06/03/2025	Inclusão do relatório de ensaio: Nº 25013653 MCSP
04/06/2025	- Atualização da tabela de modelos.
10/07/2025	- <b>Inclusão dos modelos:</b> 5590 NBR DN 65-UC5, 5590 NBR DN 65-10UC5, 5590 NBR DN 65-40UC5, 5590 NBR DN 150-10UC5, 5590 NBR DN 150-UC5, 5590 NBR DN 150-40UC5, 5590 NBR DN 200-10UC5, 5590 NBR DN 200-20UC5, 5590 NBR DN 200-40UC5. - <b>Atualização do selo da ABNT devido à inclusão do ano na portaria.</b>

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 14 de Janeiro de 2024.

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