



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## Conformity Certificate

**Nº 54.034/21**

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

### **Indústria Santa Clara S.A**

**CNPJ: 17.156.696/0001-42**

**Rua Jose Maria de Lacerda, 1895 - Cidade Industrial  
32210-120 - Contagem - MG - 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 in the unit located in:*

**Indústria Santa Clara S.A**

**CNPJ: 17.156.696/0001-42**

**Rua Jose Maria de Lacerda, 1895 - Cidade Industrial  
32210-120 - Contagem - MG - Brasil**

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

**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

Sistema de Certificação: 5  
*Models System: 5*

Auditoria de Certificação realizada nos dias: 12 e 13 de maio de 2021 e  
Coleta de amostra nos dias 12,13 e 14 de maio de 2021.  
*Certification Audit held on:*

Primeira concessão: 15/06/2021  
*First concession:*

Período de validade:  
*Validity period*

**15/06/2021 a 15/06/2024**

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 15 de junho de 2021.  
*Emission Date*

Última Revisão: Rio de Janeiro, 31 de maio de 2022.  
*Last Revision*

Sergio Pacheco  
Gerente de Certificação de Produto  
*Product Certification Manager.*

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3.  
*Certificate valid only together with pages 1-3.*

**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 54.034/21**

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)
SANTA CLARA	Tubo NBR 5580 17,20x2,00	Uso comum / Diâmetro externo: 17,2mm / Diâmetro nominal: 10mm (3/8") / Espessura: 2mm/ Tipo de Aço: Aço acalmado e de baixo carbono / classe: L	N/A
	Tubo NBR 5580 17,20x2,25	Uso comum / Diâmetro externo: 17,2mm / Diâmetro nominal: 10mm (3/8") / Espessura: 2,25mm/ Tipo de Aço: Aço acalmado e de baixo carbono / classe: M	
	Tubo NBR 5580 17,20x3,00	Uso comum / Diâmetro externo: 17,2mm / Diâmetro nominal: 10mm (3/8") / Espessura: 3mm/ Tipo de Aço: Aço acalmado e de baixo carbono / classe: P	
	Tubo NBR 5580 21,30x2,25	Uso comum / Diâmetro externo: 21,30mm/ Diâmetro nominal: 15mm (1/2") / Espessura: 2,25mm/ Tipo de Aço: Aço acalmado e de baixo carbono / classe: L	
	Tubo NBR 5580 21,30x2,65	Uso comum / Diâmetro externo: 21,30mm/ Diâmetro nominal: 15mm (1/2") / Espessura: 2,65mm/ Tipo de Aço: Aço acalmado e de baixo carbono / classe: M	
	Tubo NBR 5580 21,30x3,00	Uso comum / Diâmetro externo: 21,30mm/ Diâmetro nominal: 15mm (1/2") / Espessura: 3mm/ Tipo de Aço: Aço acalmado e de baixo carbono / classe: P	
	Tubo NBR 5580 26,90x2,25	Uso comum / Diâmetro externo: 26,90mm/ Diâmetro nominal: 20mm (3/4") / Espessura: 2,25mm/ Tipo de Aço: Aço acalmado e de baixo carbono / classe: L	
	Tubo NBR 5580 26,90x2,65	Uso comum / Diâmetro externo: 26,90mm/ Diâmetro nominal: 20mm (3/4") / Espessura: 2,65mm/ Tipo de Aço: Aço acalmado e de baixo carbono / classe: M	
	Tubo NBR 5580 26,90x3,00	Uso comum / Diâmetro externo: 26,90mm/ Diâmetro nominal: 20mm (3/4") / Espessura: 3mm/ Tipo de Aço: Aço acalmado e de baixo carbono / classe: P	
	Tubo NBR 5580 48,30x3,00	Uso comum / Diâmetro externo: 48,3mm/ Diâmetro nominal: 40mm (1 1/2") / Espessura: 3mm/ Tipo de Aço: Aço acalmado e de baixo carbono / classe: L	
	Tubo NBR 5580 48,30x3,35	Uso comum / Diâmetro externo: 48,3mm/ Diâmetro nominal: 40mm (1 1/2") / Espessura: 3,35mm/ Tipo de Aço: Aço acalmado e de baixo carbono / classe: M	
	Tubo NBR 5580 48,30x3,75	Uso comum / Diâmetro externo: 48,3mm/ Diâmetro nominal: 40mm (1 1/2") / Espessura: 3,75mm/ Tipo de Aço: Aço acalmado e de baixo carbono / classe: P	

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 15 de junho de 2021.  
Emission 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 54.034/21**

Laboratório / N° Acreditação: <i>Laboratory / Accreditation N°:</i>	<b>Indústria Santa Clara S.A</b>	<b>CRL: N/A</b>
Relatório de Ensaio N° / Data: <i>Number Test Report / Date:</i>	001/21	14/05/2021

### 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.001/2021, 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 achievement 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 related to the contract nr 54.CP.001/2021 and for the location above indicate.*

<b>Histórico de Revisões</b> <i>Revision history</i>	
<b>Data</b> <i>Date</i>	<b>Justificativa</b> <i>Justification</i>
31/05/2022	Correção na descrição técnica do modelo; Substituição das portarias: De: nº 158/2016 e nº 246/2016 Para: nº 435/2021.

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 15 de junho de 2021.

*Emission 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