



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## Conformity Certificate

**N° 28.021/19**

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

### Siderúrgica Norte Brasil S.A

(Sinobras)

CNPJ: 07.933.914/0001-54

Rodovia PA 150 Km425, S/n° - Industrial  
68501-535 - Marabá - PA - Brasil

Para o(s) produto(s):

*To the following product(s):*

### Fios de aço destinados a armaduras para estruturas de concreto armado

Produzido(s) na unidade localizada em:

*Produced in the unit located in:*

Siderúrgica Norte Brasil S.A

(Sinobras)

CNPJ: 07.933.914/0001-54

Rodovia PA 150 Km425, S/n° - Industrial  
68501-535 - Marabá - PA - Brasil

Atendendo aos requisitos do Procedimento Especifico ABNT:

*Meeting the requirements of specific procedure ABNT:*

### PE - 005

Atendendo aos requisitos da Portaria:

*Meeting the requirements of the Governmental Decrees:*

#### Requisitos de Avaliação da Conformidade

Portaria Inmetro nº 73 de 17/03/2010

Portaria Inmetro nº 03 de 04/01/2011

E aos requisitos da Norma:

*And the requirements of the Standard:*

### ABNT NBR 7480:2007

Sistema de Certificação: 5

*Models System: 5*

Acreditação da Certificação: Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade (INMETRO)

*Certification Accreditation: Brazilian Conformity Assessment System (INMETRO)*

Auditoria de Renovação realizada no dia: 27 e 28 de junho de 2019.

*Renovation Audit held on:*

Primeira concessão: 08/11/2010

*First concession:*

Período de validade:

*Validity period*

**04/09/2019 a 04/09/2022**

Este certificado cancela e substitui o de n° 28.023/16.

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 04 de setembro de 2019.

*Emission Date*

Última Revisão: Rio de Janeiro, 19 de Julho de 2021.

*Last Revision*

Sergio Pacheco

Gerente de Certificação de Produto

*Product Certification Manager*

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 2.

*Certificate valid only together with pages 1-2.*

**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 Eliseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002

CÓPIA NÃO CONTROLADA





# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## Conformity Certificate

**Nº 28.021/19**

Família: Ca 60 Média Processo de Laminação à Frio.			
Marca	Modelo	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras (se aplicável)
SI	60-Média	Série: Média Categoria: CA60 Diâmetros: 5,0mm e 6,0mm	N/A

Laboratório / CRL: <i>Laboratory / CRL:</i>	FALCÃO BAUER – CRL: 0003		
Relatório de Ensaio Nº / Data: <i>Number Test Report / Date:</i>	MEC-040.522/1/19	15/08/2019	
	MEC-040.522/2/19		

### Observações Gerais:

*General Observations*

A validade deste certificado 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 28.CP.006/2013, e para o endereço acima citado. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315). *The validity of this 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 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 2lectronic address:www.abnt.org.br. This certificate is related to the contract nr 28.CP.006/2013 and for the location above indicate.*

Histórico de Revisões	
<i>Revision history</i>	
Data <i>Date</i>	Justificativa <i>Justification</i>
27/11/2019	<b>Correção do nome fantasia:</b> <b>De:</b> Siderurgica <b>Para:</b> Sinobras
19/07/2021	<b>Correção no escopo:</b> <b>De:</b> Barras e fios de aço destinados a armaduras para concreto armado <b>Para:</b> Fios de aço destinados a armaduras para estruturas de concreto armado

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 04 de setembro de 2019.

*Emission Date*

CÓPIA NÃO CONTROLADA



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 Eliseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002