



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## Conformity Certificate

**Nº 28.020/21**

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

**Companhia Siderúrgica do Espírito Santo S.A**  
(SIMEC Laminados e Trefilados)  
CNPJ: 29.617.631/001-36  
Rua Leopoldina, 900 SETOR A - Jardim América  
29140-075 - Cariacica - ES - Brasil

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

**Barras de Aço destinados a Armaduras para Estruturas de Concreto Armado**

Produzido(s) na unidade localizada em:  
*Produced in the unit located in:*

**Companhia Siderúrgica do Espírito Santo S.A**  
(SIMEC Laminados e Trefilados)  
CNPJ: 29.617.631/001-36  
Rua Leopoldina, 900 SETOR A - Jardim América  
29140-075 - Cariacica - ES - Brasil

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico 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 139 de 19/03/2021

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 nos dias: 22 e 24 de março de 2021.  
*Renovation Audit held on:*

Primeira concessão: 20/05/1999  
*First concession:*

Período de validade:  
*Validity period*

**11/06/2021 a 11/06/2024**

Este certificado cancela e substitui o de nº 28.012/18.

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 11 de junho de 2021.  
*Emission Date*

Última Revisão: Rio de Janeiro, 17 de Setembro de 2021.  
*Last Revision*

  
Sergio Pacheco  
Gerente de Certificação de Produto  
*Product Certification Manage*

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 Elíseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002





# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## Conformity Certificate

**Nº 28.020/21**

Marca	Modelo	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras (se aplicável)
GVB	50 – Extra- Grossa	Série: Extra-Grossa Categoria: CA 50 Diâmetro: 25mm e 32,0mm	N/A
SIMEC 50-S			

Laboratório / N° de Acreditação: <i>Laboratory / Accreditation N°:</i>	FALCÃO BAUER	CRL 0003
Relatório de Ensaio N° / Data: <i>Number Test Report / Date:</i>	MEC-338.648/1/21 MEC-338.648/2/21	10/06/2021

### 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.003/2018, e para o endereço acima citado. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300). *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 electronic address: [www.abnt.org.br](http://www.abnt.org.br). This certificate is related to the contract nr 28.CP.003/2018 and for the location above indicate.*

### Histórico de Revisões

*Revision history*

Data <i>Date</i>	Justificativa <i>Justification</i>
11/06/2021	<b>Renovação</b>
07/07/2021	<b>Adequação Portaria:</b> <b>De:</b> Portaria nº 73/2010 <b>Para:</b> Portaria nº 139/2021
17/09/2021	<b>Inclusão da marca SIMEC 50-S</b> <b>Correção do escopo:</b> <b>De:</b> Barras de aço destinadas a armaduras para concreto armado <b>Para:</b> Barras de Aço destinados a Armaduras para Estruturas de Concreto Armado

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 11 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