



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## Conformity Certificate

**Nº 403.021/22**

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

### **Callahan Indústria e Comércio de Materiais de Fricção Ltda**

**CNPJ: 15.515.982/0001-21**  
**R C, 130 - Distrito Industrial**  
**95333-000 - Fagundes Varela - RS - Brasil**

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

### **Componentes Automotivos – Materiais de atrito para freios**

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

**Callahan Indústria e Comércio de Materiais de Fricção Ltda**  
**CNPJ: 15.515.982/0001-21**  
**R C, 130 - Distrito Industrial**  
**95333-000 - Fagundes Varela - RS - Brasil**

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

**PE-245**

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

**Requisitos de Avaliação da Conformidade /**  
**Regulamento Técnico da Qualidade**  
**Portaria Inmetro nº 145 de 28/03/2022**

Modelo de Certificação: 5  
*Certification System:*

Auditoria de Renovação realizada no dia: 29 de Setembro de 2022  
*Renovation Audit held on:*

Primeira concessão: 02/10/2017  
*First concession:*

Período de validade:  
*Validity period:*

**15/12/2022 a 15/12/2027**

Este certificado cancela e substitui o de N°403.041/17.

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 15 de Dezembro de 2022.  
*Issue Date*

**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





# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## Conformity Certificate

**Nº 403.021/22**

Família 1 - Pastilha de freio para veículos pesados			
Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
Freio Forte	FF-201	Material de Atrito; Espessura: 20 mm a 30 mm; Altura: 85 mm a 110 mm; Comprimento: 175 mm a 250 mm; Família 1 - Pastilha de freio para veículos pesados categoria M3 equipados com freio a disco.	N/A
	FF-221		
	FF-26		
	FF-401		
	FF-811		
	FF-111		
Duroline	DP/407		
	DP/426		
	DP/418		
	DP/409		
	DP/428		
	DP/410		

Laboratório / Nº da acreditação: <i>Laboratory / Accreditation Nº:</i>	Scitec acreditado CRL 0495	
Relatório de Ensaio Nº / Data: <i>Number Test Report / Date:</i>	9413.22EE_00	07/11/2022
	9415.22EE_00	14/11/2022

### 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 403.CP.002/2017, 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 403.CP.002/2017 and for the location above indicated.*

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 15 de Dezembro de 2022.

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