



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.025/22

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

Arvedi Metalfer Brasil

CNPJ: 13.091.683/0001-81

**Rodovia Engenheiro Ermenio de Oliveira Penteado, 2435, km 46 - Joana Leite
13329-903 - Salto - SP - 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:

Arvedi Metalfer Brasil

CNPJ: 13.091.683/0001-81

**Rodovia Engenheiro Ermenio de Oliveira Penteado, 2435, km 46 - Joana Leite
13329-903 - Salto - SP - Brasil**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico 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 Renovação realizada nos dias: 15 e 16 de Março de 2022.
Renovation Audit held on:

Primeira concessão: 03/06/2019
First concession:

Período de validade:
Validity period

26/05/2022 a 26/05/2025

Este certificado cancela e substitui o de N°54.002/19.

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 26 de Maio de 2022.
Emission 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 Elíseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.025/22

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)
Arvedi	AMB NBR5580 DN25 L	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 25(1): DIÂMETRO EXTERNO: 33,7mm; CLASSE (ESPESSURA mm) L 2,65	N/A
	AMB NBR5580 DN25 M	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 25(1): DIÂMETRO EXTERNO: 33,7mm; CLASSE (ESPESSURA mm) M 3,35	
	AMB NBR5580 DN25 P	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 25(1): DIÂMETRO EXTERNO: 33,7mm; CLASSE (ESPESSURA mm) P 3,75	
	AMB NBR5580 DN32 L	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 32(1 1/4): DIÂMETRO EXTERNO: 42,4mm; CLASSE (ESPESSURA mm) L 2,65	
	AMB NBR5580 DN32 M	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 32(1 1/4): DIÂMETRO EXTERNO: 42,4mm; CLASSE (ESPESSURA mm) M 3,35	
	AMB NBR5580 DN32 P	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 32(1 1/4): DIÂMETRO EXTERNO: 42,4mm; CLASSE (ESPESSURA mm) P 3,75	
	AMB NBR5580 DN40 L	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 40(1 1/2): DIÂMETRO EXTERNO: 48,3mm; CLASSE (ESPESSURA mm) L 3,00	
	AMB NBR5580 DN40 M	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 40(1 1/2): DIÂMETRO EXTERNO: 48,3mm; CLASSE (ESPESSURA mm) M 3,35	
	AMB NBR5580 DN40 P	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 40(1 1/2): DIÂMETRO EXTERNO: 48,3mm; CLASSE (ESPESSURA mm) P 3,75	
	AMB NBR5580 DN50 L	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 50(2): DIÂMETRO EXTERNO: 60,3mm; CLASSE (ESPESSURA mm) L 3,00	
	AMB NBR5580 DN50 M	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 50(2): DIÂMETRO EXTERNO: 60,3mm; CLASSE (ESPESSURA mm) M 3,75	
	AMB NBR5580 DN50 P	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 50(2): DIÂMETRO EXTERNO: 60,3mm; CLASSE (ESPESSURA mm) P 4,50	
	AMB NBR5580 DN65 L	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 65(2 1/2): DIÂMETRO EXTERNO: 76,1mm; CLASSE (ESPESSURA mm) L 3,35	
	AMB NBR5580 DN65 M	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 65(2 1/2): DIÂMETRO EXTERNO: 76,1mm; CLASSE (ESPESSURA mm) M 3,75	
AMB NBR5580 DN65 P	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 65(2 1/2): DIÂMETRO EXTERNO: 76,1mm; CLASSE (ESPESSURA mm) P 4,50		

Certificação de Produtos



OCP 0005



Data da Emissão: Rio de Janeiro, 26 de Maio de 2022.

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 54.025/22

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)
Arvedi	AMB NBR5580 DN80 L	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 80(3): DIÂMETRO EXTERNO: 88,9mm; CLASSE (ESPESSURA mm) L 3,35	N/A
	AMB NBR5580 DN80 M	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 80(3): DIÂMETRO EXTERNO: 88,9mm; CLASSE (ESPESSURA mm) M 4,00	
	AMB NBR5580 DN80 P	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 80(3): DIÂMETRO EXTERNO: 88,9mm; CLASSE (ESPESSURA mm) P 4,50	
	AMB NBR5580 DN90 L	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 90(3 1/2): DIÂMETRO EXTERNO: 101,6mm; CLASSE (ESPESSURA mm) L 3,75	
	AMB NBR5580 DN90 M	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 90(3 1/2): DIÂMETRO EXTERNO: 101,6mm; CLASSE (ESPESSURA mm) M 4,25	
	AMB NBR5580 DN90 P	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 90(3 1/2): DIÂMETRO EXTERNO: 101,6mm; CLASSE (ESPESSURA mm) P 5,00	
	AMB NBR5580 DN100 L	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 100(4): DIÂMETRO EXTERNO: 114,3mm; CLASSE (ESPESSURA mm) L 3,75	
	AMB NBR5580 DN100 M	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 100(4): DIÂMETRO EXTERNO: 114,3mm; CLASSE (ESPESSURA mm) M 4,50	
	AMB NBR5580 DN100 P	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 100(4): DIÂMETRO EXTERNO: 114,3mm; CLASSE (ESPESSURA mm) P 5,60	
	AMB NBR5580 DN125 M	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 125(5): DIÂMETRO EXTERNO: 139,7mm; CLASSE (ESPESSURA mm) M 4,75	
AMB NBR5580 DN125 P	Família UC-1 / ABNT NBR 5580 /Uso comum / Modelo: 5580 DN 125(5): DIÂMETRO EXTERNO: 139,7mm; CLASSE (ESPESSURA mm) P 5,6		

Laboratório / N° Acreditação: <i>Laboratory / Accreditation N°:</i>	Tork	CRL 0056
Relatório de Ensaio N° / Data: <i>Number Test Report / Date:</i>	n° 22049970 AQSP	28/04/2022

Laboratório / N° Acreditação: <i>Laboratory / Accreditation N°:</i>	Arvedi	
Relatório de Ensaio N° / Data: <i>Number Test Report / Date:</i>	n° 001/22 n° 002/22	15/03/2022

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 26 de Maio de 2022.
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



OCP 0005





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.025/22

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. Este certificado está vinculado ao contrato nº 54.CP.007/2018, 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 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. This certificate is related to the contract nr 54.CP.007/2018 and for the location above indicate.*

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 26 de Maio de 2022.

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