

CENTRO TECNOLÓGICO BRASILEIRO DA CONFORMIDADE

# AUTORIZAÇÃO PARA O USO DO SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE



## CERTIFICADO DE CONFORMIDADE Nº CTBC-CSD-001-2017-TMF-01

Emissão

Empresa certificada desde

Validade

20/06/2022

28/07/2017

27/07/2025

Solicitante

#### INDÚSTRIA DE AÇO SÃO JOÃO LTDA

Avenida Egydio Geronymo Munaretto, 2045 - Centro Industrial Sul CEP 85911-000 - Toledo - PR - Brasil CNPJ.: 81.690.158/0001-32

Fabricante

#### INDÚSTRIA DE AÇO SÃO JOÃO LTDA

Avenida Egydio Geronymo Munaretto, 2045 - Centro Industrial Sul - CEP 85911-000 - Toledo - PR - Brasil

Produto Certificado - Escopo Certificado

### COMPONENTES DOS SISTEMAS DE DESCARGA E DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS

Normas Aplicáveis

Portaria Inmetro nº 037, de 16 de fevereiro de 2005 Resolução CONAMA nº 273, de 29 de novembro de 2000 Resolução CONAMA nº 319, de 04 de dezembro de 2002 ABNT NBR 14867:2002

Modelo de Certificação 5

Avaliação inicial consistindo de ensaios em amostras retiradas no fabricante, incluindo auditoria do Sistema de Gestão da Qualidade, seguida de avaliação de manutenção periódica através de coleta de amostra do produto na fábrica e/ou no comércio, para realização de ensaios. A manutenção também inclui a avaliação do processo produtivo, ou a auditoria do SGQ, ou ambos.

Relatórios de Ensaios e Laboratórios

nº 22026648 de 04/03/2022 e nº 22066957 de 02/06/2022 - TORK - CONTROLE TECNOLÓGICO DE MATERIAIS LTDA

Data da Auditoria

08/06/2021

Renato Miziara

Diretor Técnico

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 do CTBC, previstas na Portaria Inmetro nº 037/2005. 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, por meio de consulta ao site: www.inmetro.gov.br/prodcert

A emissão do Certificado de Conformidade e Autorização para o Uso do Selo de Identificação da Conformidade, bem como sua utilização nos produtos ou serviços, não transfere, em nenhum caso, a responsabilidade da empresa autorizada para o Inmetro e/ou CTBC.

Histórico de Revisões

20/06/2022 Concessão da Certificação - Emissão do Certificado

A última revisão substitui e cancela as anteriores.

Este Certificado de Conformidade possui 03 páginas. Válido somente acompanhado das páginas de 01 a 03.



CENTRO TECNOLÓGICO BRASILEIRO DA CONFORMIDADE

## AUTORIZAÇÃO PARA O USO DO SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE



### CERTIFICADO DE CONFORMIDADE Nº CTBC-CSD-001-2017-TMF-01

Emissão

Empresa certificada desde

Validade

20/06/2022

28/07/2017

27/07/2025

Solicitante

#### INDÚSTRIA DE AÇO SÃO JOÃO LTDA

Avenida Egydio Geronymo Munaretto, 2045 - Centro Industrial Sul - CEP 85911-000 - Toledo - PR - Brasil CNPJ.: 81.690.158/0001-32

Produto Certificado

### **COMPONENTES DOS SISTEMAS DE DESCARGA** E DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS

Início da Lista			
Marca	Fabricante	Importado	Família
PETROAÇO SÃO JOÃO	SÃO JOÃO	NÃO	NÃO APLICÁVEL

Identificação do modelo/família do produto certificado

Modelo: Flexível Inox Ø 2" MF X 30 cm X 11/2" MG (RF/RG - TMF) - Código 318

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox Conexões: Macho Fixo 2" x Macho Giratório 11/2"

Modelo: Flexível Inox Ø 2" MF X 40 cm X 11/2" MG (RF/RG - TMF) - Código 254

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox Conexões: Macho Fixo 2" x Macho Giratório 11/2"

Modelo: Flexível Inox Ø 2" MF X 50 cm X 11/2" MG (RF/RG - TMF) - Código 253

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox Conexões: Macho Fixo 2" x Macho Giratório 11/2"

Modelo: Flexível Inox Ø 2" MF X 60 cm X 11/2" MG (RF/RG - TMF) - Código 324

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox Conexões: Macho Fixo 2" x Macho Giratório 11/2"

Modelo: Flexível Inox Ø 2" MF X 80 cm X 11/2" MG (RF/RG - TMF) - Código 325

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox Conexões: Macho Fixo 2" x Macho Giratório 11/2"

Modelo: Flexível Inox Ø 11/2" MF X 30 cm X 11/2" MG (RF/RG - TMF) - Código 313

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aco inox Conexões: Macho Fixo 11/2" x Macho Giratório 11/2"

Modelo: Flexível Inox Ø 11/2" MF X 40 cm X 11/2" MG (RF/RG - TMF) - Código 314

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox Conexões: Macho Fixo 11/2" x Macho Giratório 11/2"

Modelo: Flexível Inox Ø 1½" MF X 50 cm X 1½" MG (RF/RG - TMF) - Código 252

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox Conexões: Macho Fixo 11/2" x Macho Giratório 11/2"

Renato Miziara

Diretor Técnico

Este Certificado de Conformidade possui 03 páginas. Válido somente acompanhado das páginas de 01 a 03.

CENTRO TECNOLÓGICO BRASILEIRO DA CONFORMIDADE



CENTRO TECNOLÓGICO BRASILEIRO DA CONFORMIDADE

# AUTORIZAÇÃO PARA O USO DO SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE



## CERTIFICADO DE CONFORMIDADE Nº CTBC-CSD-001-2017-TMF-01

Emissão

Empresa certificada desde

Validade

20/06/2022

28/07/2017

27/07/2025

Solicitante

#### INDÚSTRIA DE AÇO SÃO JOÃO LTDA

Avenida Egydio Geronymo Munaretto, 2045 - Centro Industrial Sul - CEP 85911-000 - Toledo - PR - Brasil CNPJ.: 81.690.158/0001-32

Produto Certificado

### COMPONENTES DOS SISTEMAS DE DESCARGA E DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS

------ Continuação - - - - -

Marca Fabricante Importado Família
PETROAÇO SÃO JOÃO SÃO JOÃO NÃO NÃO APLICÁVEL
Identificação do modelo/família do produto certificado

Modelo: Flexível Inox Ø 1½" MF X 60 cm X 1½" MG (RF/RG – TMF) - Código 316

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox

Conexões: Macho Fixo 1½" x Macho Giratório 1½"

Modelo: Flexível Inox Ø 1½" MF X 70 cm X 1½" MG (RF/RG – TMF) - Código 2189

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox

Conexões: Macho Fixo 1½" x Macho Giratório 1½"

Modelo: Flexível Inox Ø 1½" MF X 80 cm X 1½" MG (RF/RG – TMF) - Código 317 Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox Conexões: Macho Fixo 1½" x Macho Giratório 1½"

Modelo: Flexível Inox Ø 2" MF X 40 cm X 2" MG (RF/RG – TMF) - Código 273

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox

Conexões: Macho Fixo 2" x Macho Giratório 2"

Modelo: Flexível Inox Ø 2" MF X 50 cm X 2" MG (RF/RG – TMF) - Código 323

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox

Conexões: Macho Fixo 2" x Macho Giratório 2"

Modelo: Flexível Inox Ø 2" MF X 40 cm X 2" FG (RF/RG – TMF) - Código 319

Tubo Metálico Flexível - Construído com tubo corrugado, malha e terminais em aço inox

Conexões: Macho Fixo 2" x Fêmea Giratório 2"

Renato Miziara Diretor Técnico

Histórico de Revisões

20/06/2022 Concessão da Certificação - Emissão do Certificado

A última revisão substitui e cancela as anteriores.

Este Certificado de Conformidade possui 03 páginas. Válido somente acompanhado das páginas de 01 a 03.