



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE Ex

Ex Certificate of Conformity

Modelo 5: Avaliação do Sistema de Gestão da Qualidade do Processo de Produção e Ensaio no Produto

Model 5: Assessment of Quality Management System of Production
Process and Test on Product

Certificado Nº: **CPEX 23.0493 X - 1**
Certificate Nº:

Revisão nº.: 4
issue nº.:

Data da emissão inicial: **25/02/2026**
Initial issued date:

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 8
Certificate valid only accompanied of pages 1 through 8

Data de validade: **25/02/2032**
Validity date:

Cliente da certificação: **Melfex Industria e Comércio De Materiais Elétricos Ltda.**
Certification Client:
Rua Minas Gerais, 323 – Canhema, Diadema – São Paulo – Brasil - CEP: 09.941-760.
CNPJ: 06.746.643/0001-65.

Produto / Modelo: **Painel elétrico MXPA14****.**
Product / Model:

Marca Comercial: **Melfex.**
Trademark

Marcação: **Ex db IIB+H₂ T6 Gb.**
Marking: **Ex tb IIIC T85 °C Db.**

IP66W.

Certificado emitido conforme requisitos da avaliação da conformidade de equipamentos elétricos para atmosferas explosivas, anexo às
Portarias INMETRO nº. 115 de 21 de março de 2022

Certificate issued in according to Brazilian requirements attached to INMETRO's Rule nº. 115 issued on Mar 21th, 2022.

Aprovado para emissão em conformidade com o regulamento e normas aplicáveis Organismo de Certificação:
Approved for issue in conformity with rule and applicable standards Certification body:

JOSE EDUARDO MARTINS
ESPINOSA:36894062854
Assinado de forma digital por JOSE
EDUARDO MARTINS
ESPINOSA:36894062854
Dados: 2026.02.25 13:48:24 -03'00'

Jose Eduardo Martins Espinosa
Decisor responsável / *Responsible decider*
Gerente de Certificação / *Certification Manager*

Certificado emitido por:
Certificate issued by:

CPEX (Centro de Pesquisa em Atmosferas Explosivas Ltda).
Acreditação Cgcre N° 0160 (01/12/2020).
Rua Joaquim Guilherme da Costa, 340, Sala 01 – Pq. Ortolândia
Hortolândia/SP – Brasil – CEP 13184-070.
CNPJ: 35.554.833/0001-89.

