



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE Ex

Ex Certificate of Conformity

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

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

Certificado Nº:
Certificate N°:

CPEx 23.0992 X

CÓPIA PARA AVALIAÇÃO TÉCNICA
NÃO VINCULADA A FORNECIMENTO

Revisão n°.: 1
issue n°.: 1

Data da emissão inicial:
Initial issued date:

13/03/2023

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 4
Certificate valid only accompanied of pages 1 through 4

Data de validade:
Validity date:

20/05/2028

Cliente da certificação:
Certification Client:

Melfex Industria e Comercio De Materiais Elétricos Ltda.
Rua Minas Gerais, N° 323, Canhema – Diadema, SP – Brasil - CEP: 09.941-760.
CNPJ: 06.746.643/0001-65.

Produto / Modelo:
Product / Model:

Lanterna Portátil / MXW91.

Marca Comercial:
Trademark

Melfex.

Marcação:
Marking:

Ex db IIB T6 Gb.
Ex tb IIIC T85°C Db.
IP66.
-20 °C ≤ T_{amb} ≤ +40 °C)

Certificado emitido conforme requisitos da avaliação da conformidade de equipamentos elétricos para atmosferas explosivas, anexo às
Portarias INMETRO n°. 115 de 21 de março de 2022
Certificate issued in according to Brazilian requirements attached to INMETRO's Rule n°. 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: 2025.04.17 14:23:06 -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.

