

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

<b>Solicitante:</b>	FLP Indústria e Comércio de Materiais Elétricos Eireli
<b>CNPJ:</b>	29.561.753/0001-58
<b>Endereço:</b>	Rua Lateral, 497 – Vila Nova York – CEP 03479-000 – São Paulo – SP – Brasil
<b>Unidade Fabril:</b>	FLP Indústria Metalúrgica Eireli
<b>CNPJ:</b>	01.214.937/0001-22
<b>Endereço:</b>	Rua Lateral, 491 – Vila Nova York – CEP 03479-000 – São Paulo – SP – Brasil
<b>Produto:</b>	Tomada modular 2P+T <b>Características complementares: Vide página 2</b>
<b>Marca:</b>	FLP
<b>Modelo:</b>	Linha Viena, Roma e Dubai
<b>Família de Produto:</b>	Características complementares: Vide página 2
<b>Normas Aplicáveis:</b>	ABNT NBR NM 60884-1:2010 e NBR 14136:2012
<b>Regulamento INMETRO n.º:</b>	Portaria 90 de 09 de março de 2022
<b>Escopo:</b>	Plugues e Tomadas para Uso Doméstico e Análogo
<b>Modelo de Certificação:</b>	Modelo 5 de Certificação de produto conforme ISO/IEC 17067 com avaliação por ensaio de tipo e auditoria de fábrica iniciais e avaliação de acompanhamento a cada 6 meses com auditoria de fábrica e ensaios parciais ou de tipo conforme especificado na Portaria 90 de 09 de março de 2022.
<b>Concessão:</b>	Uso do Selo de Identificação da Conformidade sobre o(s) produto(s) relacionado(s) neste Certificado

A **MR Certificações**, como Organismo de Certificação de Produto acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação – Cgcre, sob o registro N° OCP-0115, confirma que o produto está em conformidade com a(s) Norma(s) e Portaria(s) acima descritas.

Este certificado é válido até: 23/05/2026  
Número do Certificado: MR-OCP-0852/2022  
Revisão 00  
Emissão Inicial: São Paulo, 02/06/2023  
Emissão: São Paulo, 02/06/2023



  
**MR CERTIFICAÇÕES**

**Marcio Coelho**  
**Executivo Sênior**

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3. Só pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

## Certificado MR-OCP-0852/2023 – Revisão 00 – Emissão 02/06/2023

### Especificações do Produto Certificado

➤ <b>Tipos de Contato:</b>	Com contato terra;		
➤ <b>Tipo de Terminal:</b>	Bornes com parafusos;		
➤ <b>Obturador:</b>	Sem obturador;		
➤ <b>Grau de Proteção:</b>	IPX0;		
➤ <b>Material da Cobertura:</b>	Termoplástico;		
➤ <b>Destinados a Equipamentos:</b>	Classe I;		
➤ <b>Cor(es):</b>	Branca;		
➤ <b>Código(s):</b>			
<b>Marca:</b>	<b>Modelo:</b>	<b>Descrição:</b>	<b>Cód. de barras:</b>
FLP	2320481 1430442 1430342	Módulo de tomada 2P+T 20A 1 Tomada modular 2P+T 20A – Linha Roma 1 Tomada modular 2P+T 20A – Linha Dubai	Não informado

➤ Norma NBR 14136/2012 (figura A.2)

➤ As tomadas estão em conformidade com a norma ABNT NBR NM 60884-1:2010.

Tensão Máxima (V)	Corrente Nominal (A)	Seção Nominal (mm <sup>2</sup> )	Tipos de Cabos
250~	20	NA	NA

#### Documentos:

Título	Número	Revisão	Data
Relatório de Avaliação da Conformidade	0605.L019	00	24/05/2022
Relatórios de Ensaios, emitidos por ITEN – Acreditação n.º CRL-0323 e TECHMULTLAB – Acreditação n.º CRL-0632	2009190-1/016 - M2 e M3 0832-21 - M4 0335-22 - M1	00 00 00	16/11/2020 20/10/2021 23/05/2022
Características Técnicas do Produto Memorial Descritivo	MD 19	00	15/03/2019
Relatório de Auditoria	2020.0345.00 Aud. 000309	00	21/10/2021
Manual da Qualidade	MQ 01.01	01	10/06/2009

**Este certificado substitui o certificado anterior MR-OCP-0373/2020**

#### Histórico de Revisão(es)

Data	Revisão	Descrição
02/06/2023	00	Emissão inicial e adequação a portaria 90/2022 do certificado MR-OCP-0634/2022

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3. Só pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

## Certificado MR-OCP-0852/2023 – Revisão 00 – Emissão 02/06/2023

### **Observações:**

- a) Os produtos fornecidos ao mercado brasileiro devem estar de acordo com a definição do produto e a documentação aprovada neste processo de certificação;
- b) Somente as unidades comercializadas após a emissão deste Certificado estarão cobertas por esta certificação;
- c) Este Certificado é emitido com base no Modelo de Certificação 5 – Ensaio de tipo, avaliação e aprovação do Sistema de Gestão da Qualidade do fabricante, acompanhamento através de auditorias no fabricante e ensaio em amostras retiradas no comércio e/ou fabricante.  
É válido apenas para os produtos idênticos aos avaliados. Qualquer modificação no projeto, bem como a utilização de materiais diferentes daqueles definidos na documentação descritiva aprovada nesta certificação, sem a prévia autorização da MR, invalida este Certificado;
- d) A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da MR Certificações e previstas no RAC específico da portaria: 90 de 09 de março de 2022. Para verificação da condição atualizada de regularidade desse Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificado pelo INMETRO.
- e) Este Certificado está vinculado à(s) proposta(s): 2022.0511.00.  
\*\*\*\*\*FIM\*\*\*\*\*

# Certificações

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3. Só pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.