



# Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

**Certificado N.º: TÜV 18.0090**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

**Revisão: 01**

Review ♦ Revisión:

**Válido até: 28/03/2020**

Valid until ♦ Válido hasta:

**Emitido em: 28/03/2018**

Issued ♦ Emitido:

**Produto:**

Product ♦ Producto:

**Tomada 2P+T 20A 250V~ Duplex**

**Linha NEO SOTTILE**

**Referência(s): 5033-EN, 5133-EN.**

**Solicitante:**

Applicant ♦ Solicitante:

**ENERBRAS MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA.**

**Rua Agostinho Mocelin, 81**

**83606-310 – Campo Largo – PR**

**CNPJ: 00.441.012/0001-51**

**Fabricante:**

Manufacturer ♦ Fabricante:

**ENERBRAS MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA.**

**Rua Agostinho Mocelin, 81**

**83606-310 – Campo Largo – PR**

**CNPJ: 00.441.012/0001-51**

**Fornecedor / Representante Legal:**

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor / Representante Legal:

**Não Aplicável.**

**Normas Técnicas / Regulamento:**

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

**ABNT NBR NM 60884-1:2004, NBR 14136:2002 e Portaria nº 85 de 03 de Abril de 2006 do INMETRO.**

**Esquema de Certificação:**

Certification Scheme ♦ Esquema de Certificación:

**Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia 67 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 definido na Portaria nº 85 de 03 de Abril de 2006 do INMETRO.**

**Laboratório, N.º do Relatório de Ensaios e Data:**

Laboratory, Test Report No. and Date ♦ Laboratorio, N.º del Informe de Prueba y Fecha:

**Ver página 2 (Item 5).**

**Relatório de Auditoria e Data:**

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y Fecha:

**Ver página 2 (Item 7).**

**Notas:**

Notes ♦ Anotación:

**“ 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 OCP previstas no RAC 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 vinculado à proposta nº 27108178 aceita em 19/10/2017.**

**Robynson Molinari**  
Gerente de Área de Negócio

**“Este documento é composto de 03 páginas e é válido quando exibido com todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas nas páginas subsequentes.”**



# Certificado de Conformidade

*Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad*

**Certificado N.º: TÜV 18.0090**

*Certificate No. ♦ Certificado N.º:*

**Revisão: 01**

*Review ♦ Revisión:*

**Válido até: 28/03/2020**

*Valid until ♦ Válido hasta:*

**Emitido em: 28/03/2018**

*Issued ♦ Emitido:*

## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO

### 1) Classificação das Tomadas:

- ✓ **Desmontável, 2P, com contato terra, borne com parafuso, aberta, sem obturador, para montagem embutida, de concepção A;**
- ✓ **Grau de Proteção contra Penetração de Água: IPX0;**
- ✓ **Grau de Proteção contra Choques Elétricos: Normal;**

### 2) Acessórios para Montagem:

#### 2.1) Linha NEO SOTTILE:

- ✓ **Placas de Recobrimento (Ref.: 5011-E5; 5012-E5);**

### 3) Padronização:

- ✓ **Norma NBR 14136/02 (Figura 02).**

### 4) Plugues conectáveis na tomada modular de embutir, 2P+T, 20A 250V~ padronização NBR 14136/02 (Figura 02), segundo Anexo C do Regulamento de Avaliação da Conformidade anexo à Portaria do INMETRO nº 85 de 03/04/2006:

- ✓ **Plugue nº 02, 2P, 10A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02;**
- ✓ **Plugue nº 10, 2P+T, 10A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02.**
- ✓ **Plugue nº 05, 2P, 20A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02;**
- ✓ **Plugue nº 11, 2P+T, 20A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02.**

### 5) Laboratório e N° do relatório de ensaios:

**Laboratório e N° do relatório de ensaios:**

*Laboratory and test report N°/ Laboratorio y Informe de Prueba n°*

**Inicial**

**- Laboratório TÜV Rheinland do Brasil Ltda. (Acreditação INMETRO nº CRL-0142):**

Relatório de Ensaios nº 60108346-001 de 21.12.2017.

### 6) Notas:

- ✓ **Certificado efetivado em: 05/03/2018.**

### 7) Relatório de Auditoria e data:

**Relatório de Auditoria e data:**

*Audit Report/ data/ Informe de Auditoría/ fecha:*

**Última  
Realizada**

Auditoria de Fábrica realizada em 13 e 14/12/2017 – PO-0897-17.



# Certificado de Conformidade

*Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad*

**Certificado N.º: TÜV 18.0090**

*Certificate No. ♦ Certificado N.º:*

**Revisão: 01**

*Review ♦ Revisión:*

**Válido até: 28/03/2020**

*Valid until ♦ Válido hasta:*

**Emitido em: 28/03/2018**

*Issued ♦ Emitido:*

## 8) Lista de modelos:

<b>Marca</b> <i>Brand ♦ Marca</i>	<b>Modelo</b> <i>Model ♦ Modelo</i>	<b>Descrição</b> <i>Description ♦ Descripción</i>	<b>Código de Barras GTIN</b> <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
<b>ENERBRAS</b>	<b>Módulo tomada 2P+T 20A 250V~ Duplex Linha Neo Sottile Referência 5033-EN (Unitário sem embalagem)</b>	<b>Tomada 2P+T modular de embutir 20A 250V~ Duplex Linha Neo Sottile</b>	<b>789841640662-1</b>
<b>ENERBRAS</b>	<b>Tomada 2P+T 20A 250V~ Duplex Linha Neo Sottile Referência 5133-EN (Unitário sem embalagem)</b>		<b>789841640693-5</b>

### Natureza das Revisões / Data

*Nature of Reviews/Date ♦*

*Naturaleza de las Revisiones / Fecha*

**Revisão 00:**

**28/03/2018 – Certificação Inicial.**

**Revisão 01:**

**17/04/2018 – Correção na Referência do Certificado de 5133-EM para 5133-EN**

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/134589896616591321>

