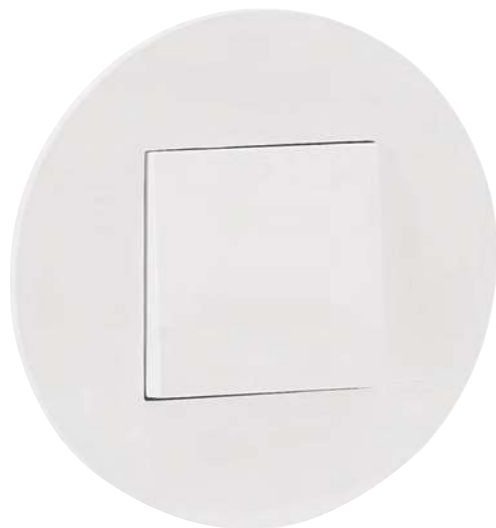
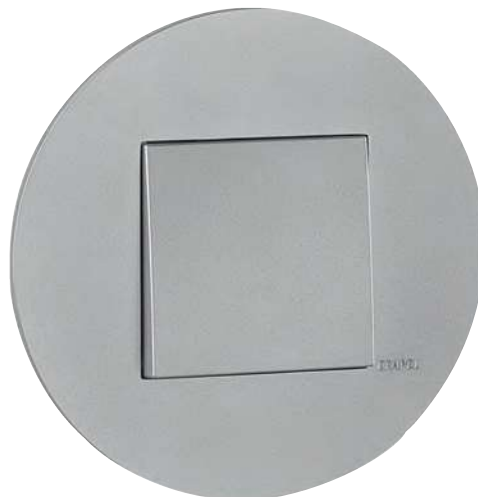


**NOVO**

série  
**QUADRO 45**  
*desenho Siza Vieira*



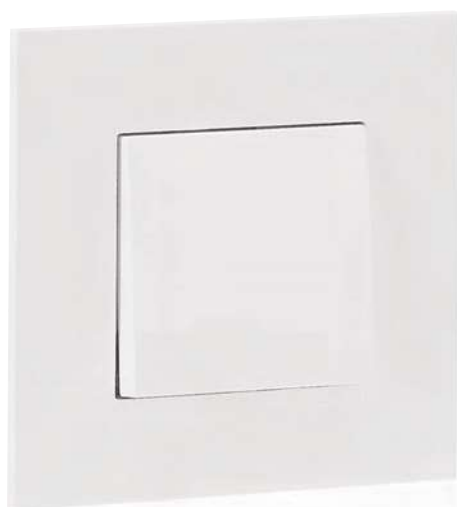
**BR**  
Branco



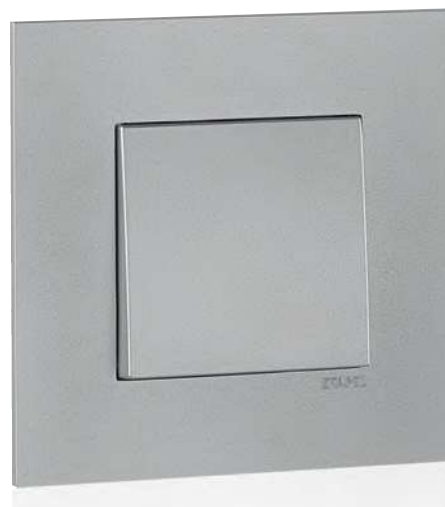
**AL**  
Alumina

**NOVO**

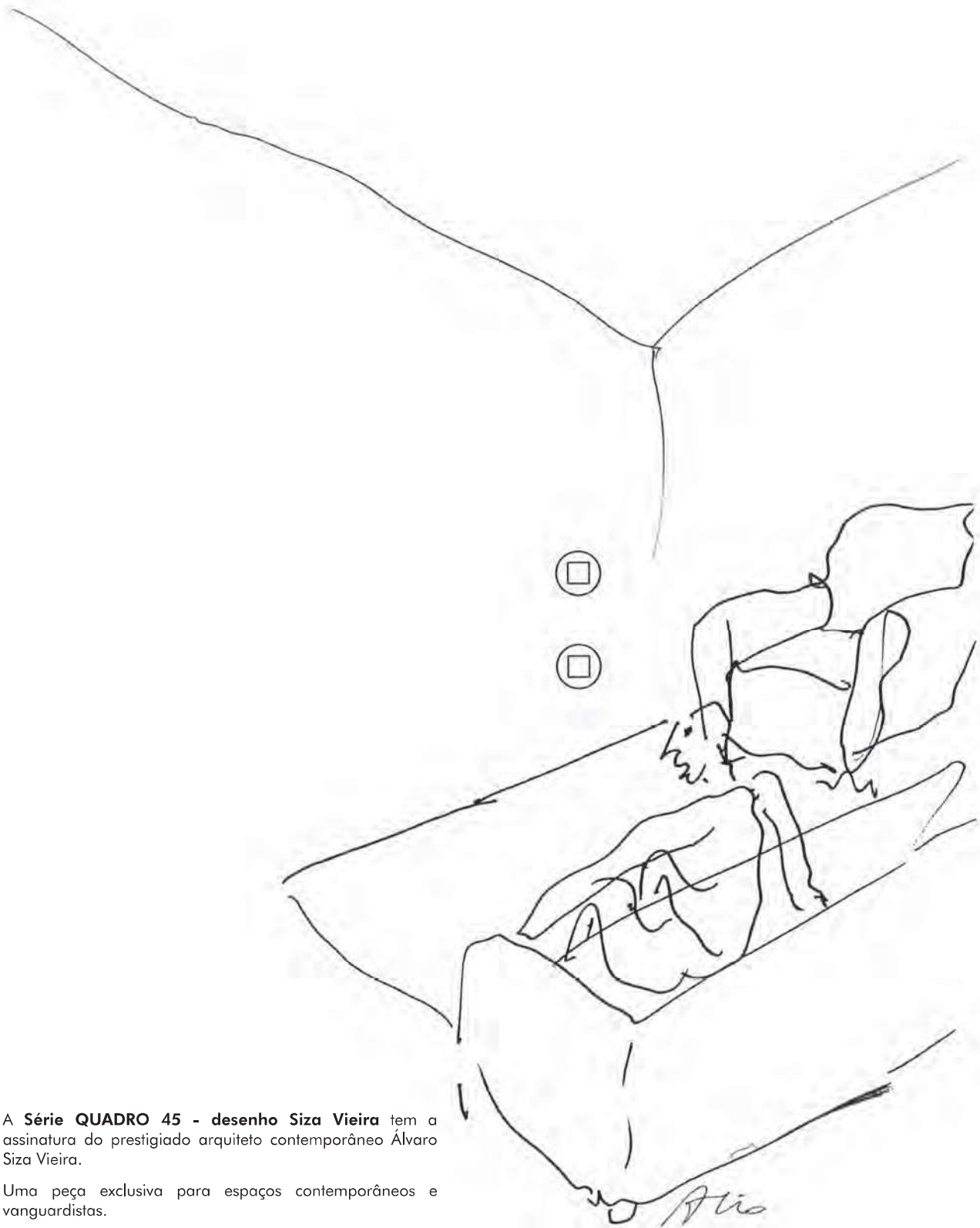
série  
**QUADRO 45**



**BR**  
Branco



**AL**  
Alumina



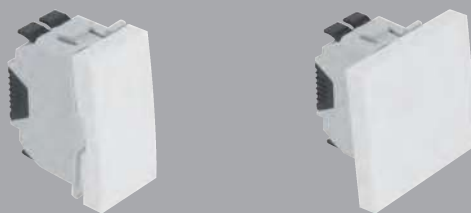
A **Série QUADRO 45 - desenho Siza Vieira** tem a assinatura do prestigiado arquiteto contemporâneo Álvaro Siza Vieira.

Uma peça exclusiva para espaços contemporâneos e vanguardistas.

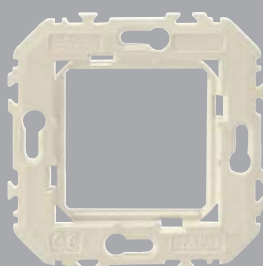
Disponível em Branco e Alumina.

série  
**QUADRO 45**

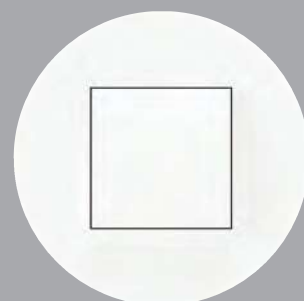
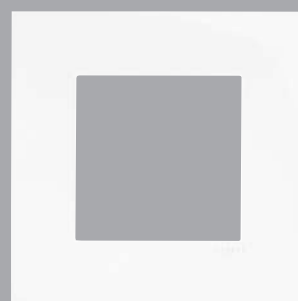
APARELHO  
SEMIMONTADO



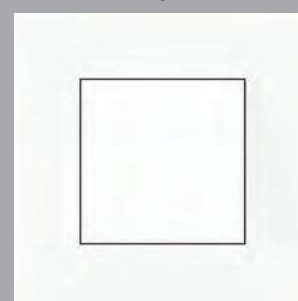
ARO  
(REF.º 45993)



ESPELHO

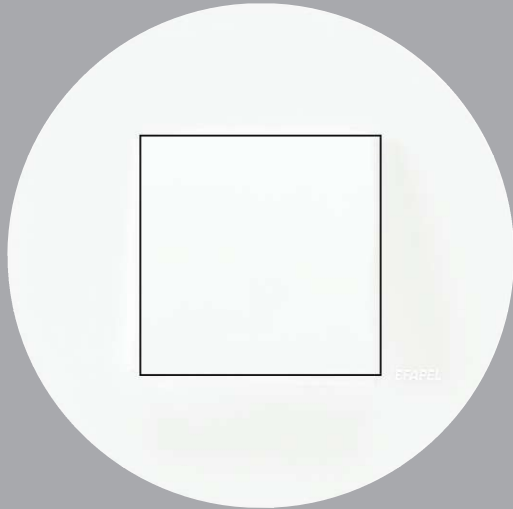


PEÇA COMPLETA

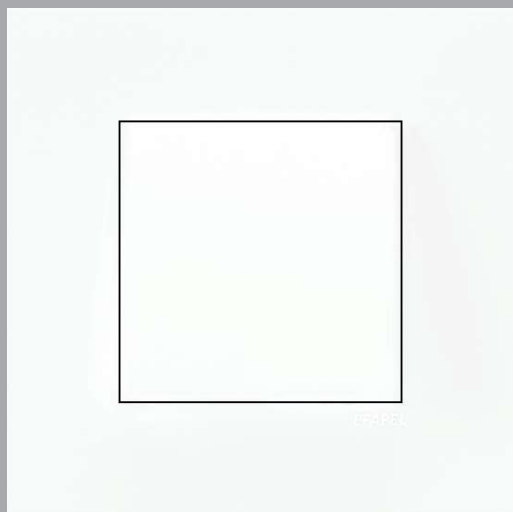


série  
**QUADRO 45**  
*deSENHO Siza Vieira*

série  
**QUADRO 45**



série  
**QUADRO 45**  
*desenho Siza Vieira*



série  
**QUADRO 45**

Com um design minimalista, a **Série QUADRO 45** reflete a tendência das atuais linhas modernas e funcionais.

Disponível em Branco e Alumina.











**ÍNDICE**

**PÁG.**












|                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----|
| ■ APARELHOS SEMIMONTADOS                                                   |    |
| – Aparelhos de Comando                                                     | 82 |
| – Controlo de Temperatura                                                  | 85 |
| – Detetores de Movimento                                                   | 85 |
| – Comandos para Persianas Elétricas                                        | 86 |
| – Tomadas Informáticas e de Dados                                          | 87 |
| – Acessórios p/ Tomadas Informáticas e de Dados                            | 87 |
| – Conectores                                                               | 88 |
| – Acopladores de Fibra Ótica                                               | 88 |
| – Tomadas de Rádio, Televisão e Satélite                                   | 89 |
| – Tomadas de Corrente                                                      | 90 |
| ■ ESPELHOS                                                                 | 91 |
| ■ TOMADAS DE CORRENTE DUPLAS E TRIPLAS PRÉCABLADAS                         | 92 |
| ■ ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM EM CALHAS DA SÉRIE 10 - DISTRIBUIÇÃO E SÉRIE 16 | 93 |
| ■ ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM EM CALHAS DA SÉRIE 10 - MOLDURAS                | 94 |
| ■ OUTROS ACESSÓRIOS                                                        | 94 |
| ■ APARELHOS COMPLETOS                                                      | 96 |

## QUADRO 45

### APARELHOS DE COMANDO (APARELHOS SEMIMONTADOS)

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                            | Ref. <sup>o</sup> | Cor      | Cx<br>(Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|------------|
|    | Interruptor Unipolar - 2 Módulos<br>10AX - 250V~                                                                                                                                                                           | 45011 S           | BR<br>AL | 10<br>4    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                            | <b>NOVO</b>       |          |            |
|    | Interruptor Unipolar - 1 Módulo<br>10AX - 250V~                                                                                                                                                                            | 45010 S           | BR<br>AL | 10<br>4    |
| <hr/>                                                                               |                                                                                                                                                                                                                            |                   |          |            |
|    | Interruptor Luminoso - 2 Módulos<br>10AX - 250V~<br>■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação. | 45012 S           | BR<br>AL | 10<br>4    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                            | <b>NOVO</b>       |          |            |
|    | Interruptor Luminoso - 1 Módulo<br>10AX - 250V~<br>■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação.  | 45015 S           | BR<br>AL | 10<br>4    |
| <hr/>                                                                               |                                                                                                                                                                                                                            |                   |          |            |
|  | Interruptor com Sinalização - 2 Módulos<br>10AX - 250V~                                                                                                                                                                    | 45013 S           | BR<br>AL | 10<br>4    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                            | <b>NOVO</b>       |          |            |
|  | Interruptor com Sinalização - 1 Módulo<br>10AX - 250V~                                                                                                                                                                     | 45016 S           | BR<br>AL | 10<br>4    |
| <hr/>                                                                               |                                                                                                                                                                                                                            |                   |          |            |
|  | Interruptor Bipolar - 2 Módulos<br>10AX - 250V~                                                                                                                                                                            | 45021 S           | BR<br>AL | 10<br>4    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                            | <b>NOVO</b>       |          |            |
|  | Interruptor Bipolar - 1 Módulo<br>10AX - 250V~                                                                                                                                                                             | 45020 S           | BR<br>AL | 10<br>4    |
| <hr/>                                                                               |                                                                                                                                                                                                                            |                   |          |            |
|  | Interruptor Bipolar com Sinalização - 2 Módulos<br>10AX - 250V~                                                                                                                                                            | 45023 S           | BR<br>AL | 10<br>4    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                            | <b>NOVO</b>       |          |            |
|  | Interruptor Bipolar com Sinalização - 1 Módulo<br>10AX - 250V~                                                                                                                                                             | 45026 S           | BR<br>AL | 10<br>4    |












APARELHOS DE COMANDO (APARELHOS SEMIMONTADOS)

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ref.º   | Cor      | Cx<br>(Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|------------|
|    | <p>Interruptor Horário Digital de 1 Circuito - 2 Módulos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alimentação: 230V~ - 50Hz.</li> <li>■ Poder de corte: 16A.</li> <li>■ Tipo de manobras: ON, OFF e PULSO.</li> </ul> <p><b>eco</b> <a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 185.</a></p>                       | 45041 S | BR AL    | 1          |
|    | <p>Interruptor Horário Digital de 2 Circuitos - 2 Módulos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alimentação: 230V~ - 50Hz.</li> <li>■ Poder de corte: 6A + 6A.</li> <li>■ Tipo de manobras: ON, OFF e PULSO.</li> </ul> <p><b>eco</b> <a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 185.</a></p>                  | 45042 S | BR AL    | 1          |
|    | <p>Comutador de Lustre - 2 Módulos</p> <p>10AX - 250V~</p> <p><b>NOVO</b></p>                                                                                                                                                                                                                                   | 45061 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|    | <p>Comutador de Escada - 2 Módulos</p> <p>10AX - 250V~</p> <p><b>NOVO</b></p>                                                                                                                                                                                                                                   | 45071 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|   | <p>Comutador de Escada - 1 Módulo</p> <p>10AX - 250V~</p>                                                                                                                                                                                                                                                       | 45070 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | <p>Comutador de Escada Luminoso - 2 Módulos</p> <p>10AX - 250V~</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação.</li> </ul> <p><b>NOVO</b></p> | 45072 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | <p>Comutador de Escada Luminoso - 1 Módulo</p> <p>10AX - 250V~</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação.</li> </ul>                     | 45074 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | <p>Comutador de Escada com Sinalização - 2 Módulos</p> <p>10AX - 250V~</p> <p><b>NOVO</b></p>                                                                                                                                                                                                                   | 45073 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | <p>Comutador de Escada com Sinalização - 1 Módulo</p> <p>10AX - 250V~</p>                                                                                                                                                                                                                                       | 45076 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | <p>Inversor de Grupo - 2 Módulos</p> <p>10AX - 250V~</p> <p><b>NOVO</b></p>                                                                                                                                                                                                                                     | 45051 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | <p>Inversor de Grupo Luminoso - 2 Módulos</p> <p>10AX - 250V~</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação.</li> </ul> <p><b>NOVO</b></p>   | 45052 S | BR<br>AL | 10<br>4    |




QUADRO 45

## QUADRO 45

### APARELHOS DE COMANDO (APARELHOS SEMIMONTADOS)



|                                                                                     |                                                                                                                                        | Ref.ª               | Cor      | Cx<br>(Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|------------|
|    | Botão Basculante - 2 Módulos<br>10A - 250V~                                                                                            | 45151 S             | BR<br>AL | 10<br>4    |
|                                                                                     |                                                                                                                                        | <b>NOVO</b>         |          |            |
|    | Botão Basculante - 1 Módulo<br>10A - 250V~                                                                                             | 45161 S             | BR<br>AL | 10<br>4    |
|    | Botão Basculante (NA+NF) - 2 Módulos<br>10A - 250V~                                                                                    | 45150 S             | BR<br>AL | 10<br>4    |
|                                                                                     |                                                                                                                                        | <b>NOVO</b>         |          |            |
|    | Botão Basculante (NA+NF) - 1 Módulo<br>10A - 250V~                                                                                     | 45166 S             | BR<br>AL | 10<br>4    |
|   | Botão Basculante Luminoso de 250V~ - 2 Módulos<br>10A - 250V~                                                                          | 45152 S             | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | Botão Basculante Luminoso de 250V~ - 1 Módulo<br>10A - 250V~                                                                           | 45160 S             | BR<br>AL | 10<br>4    |
|                                                                                     |                                                                                                                                        | <b>NOVO</b>         |          |            |
|  | Botão Basculante Luminoso de 12V - 2 Módulos<br>6A - 12V                                                                               | 45162 S             | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | Botão Basculante Luminoso de 12V - 1 Módulo<br>6A - 12V                                                                                | 45163 S             | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | Botão Basculante Duplo - 2 Módulos<br>10A - 250V~                                                                                      | <b>NOVO</b> 45156 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | Botão Basculante/Comutador de Escada - 2 Módulos<br>10A - 250V~                                                                        | <b>NOVO</b> 45159 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | Botão de Pressão Eletrônico Quádruplo de MBT - 2 Módulos<br>12V~ - 50mA / 32V~ - 18mA<br><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 186.</a> | 45164 S             | BR AL    | 1          |

CONTROLO DE TEMPERATURA (APARELHOS SEMIMONTADOS)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ref.ª          | Cor   | Cx (Un) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|---------|
|  <p><b>Cronotermostato - 2 Módulos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alimentação: 230V~ - 50Hz.</li> <li>■ Poder de corte: 16A.</li> <li>■ Contacto livre de potencial.</li> <li>■ Amplitude das leituras de temperatura: -9°C a 35°C.</li> <li>■ Otimizado para piso radiante elétrico.</li> <li>■ Possibilidade de ligação de Sonda de Piso (Ref.ª 81950), com deteção automática da mesma.</li> </ul> <p><b>eco</b></p> <p><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 187.</a></p>                                                                                                                                                              | <b>45232 S</b> | BR AL | 1       |
|  <p><b>Termostato com IR - 2 Módulos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alimentação: 230V~ - 50Hz.</li> <li>■ Poder de corte: 16A.</li> <li>■ Contacto livre de potencial.</li> <li>■ Amplitude das leituras de temperatura: -9°C a 35°C.</li> <li>■ Otimizado para piso radiante elétrico.</li> <li>■ Possibilidade de comando à distância através do Emissor IR para Termostato (Ref.ª 81902) ou do Emissor IR Multifunções (Ref.ª 81900) - pág. 95.</li> <li>■ Possibilidade de ligação de Sonda de Piso (Ref.ª 81950), com deteção automática da mesma.</li> </ul> <p><b>eco</b></p> <p><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 187.</a></p> | <b>45233 S</b> | BR AL | 1       |
|  <p><b>Sonda de Piso para Termostato e Cronotermostato</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Comprimento: 4m.</li> <li>■ Gama de temperatura: de -10°C a 50°C.</li> <li>■ IP67</li> <li>■ NTC 12K/25°C</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>81950</b>   | —     | 1       |











QUADRO 45

DETETORES DE MOVIMENTO (APARELHOS SEMIMONTADOS)







|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ref.ª          | Cor   | Cx (Un) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|---------|
|  <p><b>Detetor de Movimento de 1000W - 2 Módulos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Instalação mural.</li> <li>■ Alimentação: 230V~ - 50Hz.</li> <li>■ Regulação da sensibilidade.</li> <li>■ Alcance: 8 metros.</li> <li>■ Ângulo de deteção: 160°.</li> <li>■ Contacto livre de potencial.</li> <li>■ Saída por relé, compatível com qualquer tipo de carga elétrica.</li> </ul> <p><b>eco</b></p> <p><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 188.</a></p> | <b>45401 S</b> | BR AL | 1       |
|  <p><b>Detetor de Movimento de 400W - 2 Módulos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Instalação mural.</li> <li>■ Alimentação: 230V~ - 50Hz.</li> <li>■ Regulação da sensibilidade.</li> <li>■ Alcance: 8 metros.</li> <li>■ Ângulo de deteção: 160°.</li> <li>■ Contacto livre de potencial.</li> <li>■ Saída por relé, compatível com qualquer tipo de carga elétrica.</li> </ul> <p><b>eco</b></p> <p><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 188.</a></p>  | <b>45402 S</b> | BR AL | 1       |



**COMANDOS PARA PERSIANAS ELÉTRICAS (APARELHOS SEMIMONTADOS)**

|                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ref.º          | Cor      | Cx (Un) |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------|
|     | <p><b>Inversor de Persiana - 2 Módulos</b><br/>10A - 250V~</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Funcionamento como interruptor.</li> <li>■ Proteção mecânica e elétrica contra duas ordens simultâneas.</li> <li>■ Levanta automaticamente uma tecla ao pressionar a outra.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>45293 S</b> | BR<br>AL | 10<br>4 |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |          |         |
|     | <p><b>Inversor de Persiana com Encravamento Mecânico - 2 Módulos</b><br/>10A - 250V~</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Funcionamento como interruptor.</li> <li>■ Proteção mecânica e elétrica contra duas ordens simultâneas.</li> <li>■ Necessário fazer "STOP" de uma função para iniciar a outra.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>45295 S</b> | BR<br>AL | 10<br>4 |
|    | <p><b>Comando Geral de Persiana com Sensor IR - 2 Módulos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alimentação: 230V~ - 50Hz.</li> <li>■ Poder de corte: 6A.</li> <li>■ Possibilidade de comando à distância através do Emissor IR para Comandos de Persiana (Ref.º 81901) ou do Emissor IR Multifunções (Ref.º 81900) - pág. 95.</li> <li>■ 2 funções programáveis (subida/descida).</li> <li>■ Função: "Standby".</li> </ul> <p> <a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 189.</a></p> | <b>45311 S</b> | BR AL    | 1       |
|   | <p><b>Comando Local de Persiana com Sensor IR - 2 Módulos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alimentação: 230V~ - 50Hz.</li> <li>■ Poder de corte: 6A.</li> <li>■ Possibilidade de comando à distância através do Emissor IR para Comandos de Persiana (Ref.º 81901) ou do Emissor IR Multifunções (Ref.º 81900) - pág. 95.</li> </ul> <p> <a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 189.</a></p>                                                                                   | <b>45312 S</b> | BR AL    | 1       |
|   | <p><b>Botão Duplo de Persiana - 2 Módulos</b><br/>10A - 250V~</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Funcionamento como basculante.</li> <li>■ Proteção elétrica contra duas ordens simultâneas.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>45281 S</b> | BR<br>AL | 10<br>4 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |          |         |
|   | <p><b>Botão Duplo de Comutação de Persiana - 2 Módulos</b><br/>10A - 250V~</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Funcionamento como basculante.</li> <li>■ Proteção elétrica contra duas ordens simultâneas.</li> <li>■ Permite o controlo de uma persiana de vários pontos.</li> <li>■ Aplicável com Relé de Comandos de Persiana (Ref.º 81511) - pág. 95.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                   | <b>45283 S</b> | BR<br>AL | 10<br>4 |

**TOMADAS INFORMÁTICAS E DE DADOS (APARELHOS SEMIMONTADOS)**

|                                                                                     |                                                                                                                      | Ref.º   | Cor      | Cx (Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|---------|
|    | Módulo com Conetor <b>RJ45 Cat. 6 UTP</b> - 1 Módulo<br><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 241.</a><br><b>ited</b> | 45978 S | BR<br>AL | 5<br>4  |
|    | Módulo com Conetor <b>RJ45 Cat. 5e UTP</b> - 1 Módulo<br><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 241.</a>               | 45975 S | BR<br>AL | 5<br>4  |
|    | Módulo com Conetor <b>RJ11 Cat. 3</b> - 1 Módulo                                                                     | 45972 S | BR<br>AL | 5<br>4  |
|    | Módulo com Conetor <b>RJ45 Cat. 6 STP</b> - 1 Módulo<br><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 241.</a><br><b>ited</b> | 45988 S | BR<br>AL | 5<br>4  |
|   | Módulo com Conetor <b>RJ45 Cat. 5e STP</b> - 1 Módulo<br><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 241.</a>               | 45985 S | BR<br>AL | 5<br>4  |
|  | Módulo com Conetor <b>Coaxial Tipo F</b> - 1 Módulo                                                                  | 45979 S | BR<br>AL | 5<br>4  |






QUADRO 45

**ACESSÓRIOS PARA TOMADAS INFORMÁTICAS E DE DADOS (APARELHOS SEMIMONTADOS)**






|                                                                                     |                                                                                                                                      | Ref.º   | Cor                                       | Cx (Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------|---------|
|  | Módulo Duplo para Conetores <b>RJ45</b> - 2 Módulos<br>(Não equipado)<br>■ Equipável com conetores RJ do tipo Keystone - pág. 88.    | 45971 S | BR<br>AL                                  | 10<br>4 |
|  | Módulo de 1 Saída para Conetor <b>RJ45</b> - 2 Módulos<br>(Não equipado)<br>■ Equipável com conetores RJ do tipo Keystone - pág. 88. | 45976 S | BR<br>AL                                  | 10<br>4 |
|  | Módulo para Conetor <b>RJ45</b> - 1 Módulo<br>(Não equipado)<br>■ Equipável com conetores RJ do tipo Keystone - pág. 88.             | 45977 S | BR<br>AL                                  | 20<br>4 |
|  | Módulo Máscara - 1 Módulo<br>■ Equipável com cabo coaxial tipo F - pág. 153.                                                         | 45970 S | BR MF AT PT<br>GE PE AL IS<br>PR GR PL CH | 5<br>2  |

## QUADRO 45








### CONETORES

|                                                                                   |                                                                                                          | Ref.º | Cor | Cx (Un) |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|---------|
|  | Conetor <b>RJ45 Cat. 6 UTP</b> (250 MHz)<br><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 241.</a><br><b>ited</b> | 21978 | —   | 10      |
|  | Conetor <b>RJ45 Cat. 6 STP</b> (250 MHz)<br><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 241.</a><br><b>ited</b> | 21988 | —   | 10      |
|  | Conetor <b>RJ45 Cat. 5e UTP</b> (100 MHz)<br><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 241.</a>               | 21975 | —   | 20      |
|  | Conetor <b>RJ45 Cat. 5e STP</b> (100 MHz)<br><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 241.</a>               | 21985 | —   | 10      |
|  | Conetor <b>RJ11 Cat. 3</b>                                                                               | 21972 | —   | 10      |

### ACOPLADORES DE FIBRA ÓTICA (APARELHOS SEMIMONTADOS)

|                                                                                     |                                                                                                                                       | Ref.º                | Cor      | Cx (Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|---------|
|  | Módulo com Acoplador de <b>Fibra Ótica SC APC Duplex</b> - 2 Módulos<br><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 242.</a><br><b>ited</b>  | 45448 S              | BR<br>AL | 10<br>4 |
|  | Módulo com Acoplador de <b>Fibra Ótica SC APC Simplex</b> - 2 Módulos<br><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 242.</a><br><b>ited</b> | 45447 S              | BR<br>AL | 10<br>4 |
|  | Módulo com Acoplador de <b>Fibra Ótica LC Duplex</b> - 2 Módulos<br><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 242.</a>                     | 45449 S              | BR<br>AL | 10<br>4 |
|  | Tampa de Proteção para Acoplador de <b>Fibra Ótica SC APC Simplex</b>                                                                 | <b>NOVO</b><br>82970 | —        | 10      |
|  | Tampa de Proteção para Acoplador de <b>Fibra Ótica SC APC Duplex</b>                                                                  | <b>NOVO</b><br>82971 | —        | 10      |












TOMADAS DE RÁDIO, TELEVISÃO E SATÉLITE (APARELHOS SEMIMONTADOS)

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ref.º   | Cor      | Cx<br>(Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|------------|
| <b>ESTRELA</b>                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |          |            |
|    | <p>Tomada R - TV - SAT Estrela - 2 Módulos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 4 - 862 MHz: &lt; 1dB.</li> <li>■ 950 - 2400 MHz: &lt; 3dB.</li> <li>■ Passagem de corrente 500mA (DC).</li> </ul> <p><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 196.</a></p>  | 45543 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|    | <p>Tomada R - TV Estrela - 2 Módulos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 4 - 82 MHz: &lt; 1dB.</li> <li>■ 84 - 108 MHz: &lt; 2dB.</li> <li>■ 112 - 1000 MHz: &lt; 1dB.</li> </ul> <p><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 196.</a></p>                                                                                                   | 45533 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
| <b>CASCATA</b>                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |          |            |
|   | <p>Tomada R - TV - SAT Terminal - 2 Módulos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 4 - 2400 MHz: &lt; 5dB.</li> <li>■ Passagem de corrente: 500mA (DC).</li> </ul> <p><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 196.</a></p>                                                                                                                     | 45555 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | <p>Tomada R - TV - SAT Passagem - 2 Módulos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 4 - 2400 MHz: &lt; 9dB.</li> <li>■ Passagem de corrente 500mA (DC).</li> <li>■ Perdas de inserção: 2dB.</li> </ul> <p><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 196.</a></p>                                                                                  | 45565 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | <p>Tomada R - TV Terminal - 2 Módulos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 4 - 82 MHz: &lt; 5dB.</li> <li>■ 84 - 108 MHz: &lt; 6dB.</li> <li>■ 112 - 1000 MHz: &lt; 5dB.</li> </ul> <p><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 196.</a></p>                                                                                                  | 45554 S | BR<br>AL | 10<br>4    |
|  | <p>Tomada R - TV Passagem - 2 Módulos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 4 - 1000 MHz: &lt; 9dB.</li> <li>■ Perdas de inserção: 2dB.</li> </ul> <p><a href="#">Ver Ficha Técnica - pág. 196.</a></p>                                                                                                                                    | 45564 S | BR<br>AL | 10<br>4    |

QUADRO 45

## QUADRO 45





### TOMADAS DE CORRENTE (APARELHOS SEMIMONTADOS)

|                                                                                     |                                                                                               | Ref. <sup>o</sup> | Cor            | Cx<br>(Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|------------|
|    | Tomada Schuko com Obturador - 2 Módulos<br>16A - 250V~                                        | 45132 S           | BR AL LR VD VM | 10         |
|    | Tomada Schuko - 2 Módulos<br>16A - 250V~                                                      | 45131 S           | BR AL LR VD VM | 10         |
|    | Tomada Schuko com Enclavamento - 2 Módulos<br>16A - 250V~<br>■ Com obturador.                 | 45136 S           | VM             | 10         |
|    | Tomada Schuko com Enclavamento e Sinalização - 2 Módulos<br>16A - 250V~<br>■ Com obturador.   | 45137 S           | VM             | 10         |
|   | Tomada Francesa com Obturador - 2 Módulos<br>16A - 250V~                                      | 45112 S           | BR AL LR VD VM | 10         |
|  | Tomada Francesa - 2 Módulos<br>16A - 250V~                                                    | 45111 S           | BR LR VD VM    | 10         |
|  | Tomada Francesa com Enclavamento - 2 Módulos<br>16A - 250V~<br>■ Com obturador.               | 45116 S           | VM             | 10         |
|  | Tomada Francesa com Enclavamento e Sinalização - 2 Módulos<br>16A - 250V~<br>■ Com obturador. | 45117 S           | VM             | 10         |
|  | Tomada Euroamericana com Obturador - 2 Módulos<br>15A - 127V~ / 16A - 250V~                   | 45142 S           | BR AL VM       | 10         |
|  | Tomada Euroamericana - 2 Módulos<br>15A - 127V~ / 16A - 250V~                                 | 45140 S           | BR AL VM       | 10         |
|  | Tomada Americana NEMA - 2 Módulos<br>15A - 127V~<br>■ SASO 2204<br>■ NEMA 5-15                | 45144 S           | BR AL VM       | 10         |

ESPELHOS

série  
**QUADRO 45**  
desenho Siza Vieira

NOVO





| Espelho Simples SV                                                                |         |          | Espelho Duplo SV |                                                                                   |         | Espelho Triplo SV |        |                                                                                    | Espelho quádruplo SV |          |         |                                                                                     |         |       |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---|
| Ref.º                                                                             | Cor     | Cx (Un)  | Ref.º            | Cor                                                                               | Cx (Un) | Ref.º             | Cor    | Cx (Un)                                                                            | Ref.º                | Cor      | Cx (Un) |                                                                                     |         |       |   |
|  | 45911 T | BR<br>AL | 10<br>5          |  | 45921 T | BR<br>AL          | 5<br>2 |  | 45931 T              | BR<br>AL | 5<br>2  |  | 45941 T | BR AL | 2 |

Nota: Espelhos Simples, Duplos, Triplos e quádruplos, aplicáveis com Aro Q45 para Aparelhagem de Embeber (Ref.º 45993) - pág. 95.

QUADRO 45

série  
**QUADRO 45**









NOVO

| Espelho Simples                                                                     |         |          | Espelho Duplo |                                                                                     |         | Espelho Triplo |         |                                                                                      | Espelho quádruplo |          |         |                                                                                       |         |       |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---|
| Ref.º                                                                               | Cor     | Cx (Un)  | Ref.º         | Cor                                                                                 | Cx (Un) | Ref.º          | Cor     | Cx (Un)                                                                              | Ref.º             | Cor      | Cx (Un) |                                                                                       |         |       |   |
|  | 45910 T | BR<br>AL | 20<br>5       |  | 45920 T | BR<br>AL       | 10<br>2 |  | 45930 T           | BR<br>AL | 5<br>2  |  | 45940 T | BR AL | 2 |











Nota: Espelhos Simples, Duplos, Triplos e quádruplos, aplicáveis com Aro Q45 para Aparelhagem de Embeber (Ref.º 45993) - pág. 95.

## QUADRO 45

### TOMADAS DE CORRENTE DUPLAS E TRIPLAS PRÉCABLADAS

|                                                                                     |                                                                                                                                                                          | Ref.º   | Cor   | Cx<br>(Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|------------|
|    | <p>Tomada Dupla Schuko com Obturador - 4 Módulos<br/>16A - 250V~</p> <p>■ Aplicável com acessórios para montagem em calhas da Série 10 - Distribuição e Série 16.</p>    | 45192 S | BR VM | 10         |
|    | <p>Tomada Dupla Schuko - 4 Módulos<br/>16A - 250V~</p> <p>■ Aplicável com acessórios para montagem em calhas da Série 10 - Distribuição e Série 16.</p>                  | 45190 S | BR VM | 10         |
|    | <p>Tomada Dupla Francesa com Obturador - 4 Módulos<br/>16A - 250V~</p> <p>■ Aplicável com acessórios para montagem em calhas da Série 10 - Distribuição e Série 16.</p>  | 45193 S | BR VM | 10         |
|  | <p>Tomada Dupla Francesa - 4 Módulos<br/>16A - 250V~</p> <p>■ Aplicável com acessórios para montagem em calhas da Série 10 - Distribuição e Série 16.</p>                | 45191 S | BR VM | 10         |
|  | <p>Tomada Tripla Schuko com Obturador - 6 Módulos<br/>16A - 250V~</p> <p>■ Aplicável com acessórios para montagem em calhas da Série 10 - Distribuição e Série 16.</p>   | 45196 S | BR VM | 10         |
|  | <p>Tomada Tripla Schuko - 6 Módulos<br/>16A - 250V~</p> <p>■ Aplicável com acessórios para montagem em calhas da Série 10 - Distribuição e Série 16.</p>                 | 45194 S | BR VM | 10         |
|  | <p>Tomada Tripla Francesa com Obturador - 6 Módulos<br/>16A - 250V~</p> <p>■ Aplicável com acessórios para montagem em calhas da Série 10 - Distribuição e Série 16.</p> | 45197 S | BR VM | 10         |
|  | <p>Tomada Tripla Francesa - 6 Módulos<br/>16A - 250V~</p> <p>■ Aplicável com acessórios para montagem em calhas da Série 10 - Distribuição e Série 16.</p>               | 45195 S | BR VM | 10         |

**ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM EM CALHAS DA SÉRIE 10 - DISTRIBUIÇÃO E SÉRIE 16**












|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Ref.º          | Cor   | Cx (Un) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|---------|
|  <p><b>Adaptador Modular Q45 para Calhas Tampas L75 - 2 Módulos</b><br/>                     ■ Aplicável nas calhas da Série 10 - Distribuição e Série 16 (Ref.º 16020 CBR, 16040 CBR, 16050 CBR e 16060 CBR).<br/>                     ■ Ver montagem - pág. 147.</p> | <b>10950 A</b> | BR    | 20      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>NOVO</b>    |       |         |
|  <p><b>Centro para Adaptador Modular Q45 para Calhas Tampas L75 - 2 Módulos</b><br/>                     ■ Ver montagem - pág. 147.</p>                                                                                                                                | <b>10959 A</b> | BR    | 20      |
|  <p><b>Adaptador Q45 para Calhas Tampas L60/75 - 2 Módulos</b><br/>                     ■ Aplicável nas calhas da Série 10 - Distribuição e Série 16.</p>                                                                                                              | <b>10986 A</b> | BR    | 20      |
|  <p><b>Adaptador Q45 para Calhas Tampas L75 - 4 Módulos</b><br/>                     ■ Aplicável nas calhas da Série 10 - Distribuição e Série 16 (Ref.º 16020 CBR, 16040 CBR, 16050 CBR e 16060 CBR).</p>                                                             | <b>10952 A</b> | BR    | 10      |
|  <p><b>Adaptador Q45 para Calhas Tampas L75 - 6 Módulos</b><br/>                     ■ Aplicável nas calhas da Série 10 - Distribuição e Série 16 (Ref.º 16020 CBR, 16040 CBR, 16050 CBR e 16060 CBR).</p>                                                           | <b>10954 A</b> | BR    | 10      |
|  <p><b>Adaptador Q45 para Calhas Tampas L60 - 4 Módulos</b><br/>                     ■ Aplicável nas calhas da Série 16 (Ref.º 16010 CBR e 16030 CBR).</p>                                                                                                           | <b>10951 A</b> | BR    | 10      |
|  <p><b>Adaptador Q45 para Calhas Tampas L60 - 6 Módulos</b><br/>                     ■ Aplicável nas calhas da Série 16 (Ref.º 16010 CBR e 16030 CBR).</p>                                                                                                           | <b>10953 A</b> | BR    | 10      |
|  <p><b>Caixa Encastrável</b><br/>                     ■ Aplicável em calhas com tampas L75.</p>                                                                                                                                                                      | <b>10984 A</b> | BR    | 10      |
|  <p><b>Caixa Semiencastrável</b><br/>                     ■ Aplicável em calhas com tampas L75.</p>                                                                                                                                                                  | <b>10985 A</b> | BR    | 10      |
|  <p><b>Caixa Saliente para Série LOGUS 90   Série QUADRO 45</b><br/>                     ■ Na Série QUADRO 45, apenas aplicável com Espelhos Simples.</p>                                                                                                            | <b>10976 A</b> | BR MF | 10      |

**QUADRO 45**










## QUADRO 45

### ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM DE APARELHAGEM EM CALHAS DA SÉRIE 10 - MOLDURAS

|                                                                                     |                                                                                                        | Ref.º          | Cor | Cx<br>(Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|------------|
| <b>MONTAGEM LATERAL</b>                                                             |                                                                                                        |                |     |            |
|    | Adaptador Lateral Q45 para Calha <b>12x7</b>                                                           | <b>10961 A</b> | BR  | 10         |
|    | Adaptador Lateral Q45 para Calha <b>16x10</b>                                                          | <b>10962 A</b> | BR  | 10         |
|    | Adaptador Lateral Q45 para Calha <b>20x12,5</b>                                                        | <b>10963 A</b> | BR  | 10         |
|    | Adaptador Lateral Q45 para Calha <b>32x16</b>                                                          | <b>10964 A</b> | BR  | 10         |
|    | Adaptador Lateral Q45 para Calha <b>40x12,5</b>                                                        | <b>10965 A</b> | BR  | 10         |
|  | Adaptador Lateral Q45 para Calha <b>40x16</b>                                                          | <b>10966 A</b> | BR  | 10         |
|  | Adaptador Lateral Q45 para Calha <b>60x16</b>                                                          | <b>10967 A</b> | BR  | 10         |
|  | Adaptador Lateral Q45 para Calha <b>75x20</b>                                                          | <b>10968 A</b> | BR  | 10         |
| <b>MONTAGEM FRONTAL</b>                                                             |                                                                                                        |                |     |            |
|  | Adaptador Frontal Q45 para Calha <b>60x16</b><br>■ Aplicável nas calhas da Série 10 (Ref.º 10070 CBR). | <b>10988 A</b> | BR  | 10         |
|  | Adaptador Frontal Q45 para Calha <b>75x20</b><br>■ Aplicável nas calhas da Série 10 (Ref.º 10140 CBR). | <b>10989 A</b> | BR  | 10         |
| <b>OUTROS ACESSÓRIOS</b>                                                            |                                                                                                        |                |     |            |
|                                                                                     |                                                                                                        | Ref.º          | Cor | Cx<br>(Un) |
|  | Adaptador Simples Q45 para Quadros Elétricos                                                           | <b>45990 A</b> | BR  | 10         |

**OUTROS ACESSÓRIOS**





|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             | Ref.º   | Cor                                          | Cx (Un)           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|----------------------------------------------|-------------------|
|    | Aro Q45 para Aparelhagem de Embeber                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>NOVO</b> | 45993   | —                                            | 10                |
|    | Tampa Cega - 2 Módulos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>NOVO</b> | 45677 S | BR<br>MF AT PT<br>GE PE AL IS<br>PR GR PL CH | 20<br>5<br>5<br>5 |
|    | Tampa Cega - 1 Módulo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>NOVO</b> | 45973 S | BR<br>MF AT PT<br>GE PE AL IS<br>PR GR PL CH | 20<br>5<br>5<br>5 |
|    | Perno de Encravamento para Tomada Q45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             | 45991   | —                                            | 25                |
|   | Posicionador 90º para 2 Módulos<br>■ Aplicável com aparelhos semimontados da Série QUADRO 45 em Blocos de Secretária e Colunas.<br>■ Possibilidade de montagem dos aparelhos com rotação de 90º.                                                                                                                                                                  | <b>NOVO</b> | 45992   | —                                            | 10                |
|  | Relé Inversor de Persiana<br>■ Alimentação: 230V~ – 50Hz.<br>■ Poder de corte: 6A.<br>■ Temporizado.<br>■ Associável a Botões Basculantes Duplos e a Botões Duplos de Persiana.<br><a href="#">■ Ver Ficha Técnica - pág. 191.</a>                                                                                                                                |             | 81512   | —                                            | 1                 |
|  | Relé de Comandos de Persiana<br>■ Alimentação: 230V~ – 50Hz.<br>■ Poder de corte: 6A.<br>■ Não temporizado.<br>■ Associar localmente a Botão Duplo de Persiana (Ref.º 21283 / 45283 S).<br>■ Para controlo centralizado da instalação, associar remotamente a Botão Duplo de Persiana (Ref.º 21283 / 45283 S).<br><a href="#">■ Ver Ficha Técnica - pág. 191.</a> |             | 81511   | —                                            | 1                 |
|  | Emissor IR Multifunções<br>■ Para controlo do Termostato com IR.<br>■ Para controlo de Comandos de Persiana.<br>■ Para controlo de Som Ambiente.<br>■ Funciona com pilha CR 2032, não incluída.                                                                                                                                                                   | <b>NOVO</b> | 81900   | —                                            | 1                 |
|  | Emissor IR para Comandos de Persiana<br>■ 4 grupos de botões com 2 funções programáveis.<br>■ Funciona com duas pilhas alcalinas tipo AAA, não incluídas.                                                                                                                                                                                                         |             | 81901   | —                                            | 1                 |
|  | Emissor IR para Termostato<br>■ 2 grupos de botões para associar aos Comandos de Persiana.<br>■ Funciona com duas pilhas alcalinas tipo AAA, não incluídas.                                                                                                                                                                                                       |             | 81902   | —                                            | 1                 |

QUADRO 45









## QUADRO 45

### APARELHOS COMPLETOS









#### TOMADAS DE CORRENTE PARA CALHAS COM TAMPAS DE LARGURAS 60mm (L60) E 75mm (L75)

|                                                                                   |                                                                 | Ref.º   | Cor   | Cx (Un) |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|-------|---------|
|  | Tomada Schuko com Obturador L60/75 - 2 Módulos<br>16A - 250V~   | 45138 C | BR VM | 10      |
|  | Tomada Schuko L60/75 - 2 Módulos<br>16A - 250V~                 | 45135 C | BR VM | 10      |
|  | Tomada Francesa com Obturador L60/75 - 2 Módulos<br>16A - 250V~ | 45118 C | BR VM | 10      |
|  | Tomada Francesa L60/75 - 2 Módulos<br>16A - 250V~               | 45115 C | BR VM | 10      |

#### TOMADAS DE CORRENTE DUPLAS E TRIPLAS PRÉCABLADAS PARA CALHAS COM TAMPA DE LARGURA 60mm (L60)

|                                                                                     |                                                                     | Ref.º   | Cor   | Cx (Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------|
|  | Tomada Dupla Schuko com Obturador L60 - 4 Módulos<br>16A - 250V~    | 45273 C | BR VM | 10      |
|  | Tomada Dupla Schuko L60 - 4 Módulos<br>16A - 250V~                  | 45270 C | BR VM | 10      |
|  | Tomada Dupla Francesa com Obturador L60 - 4 Módulos<br>16A - 250V~  | 45274 C | BR VM | 10      |
|  | Tomada Dupla Francesa L60 - 4 Módulos<br>16A - 250V~                | 45272 C | BR VM | 10      |
|  | Tomada Tripla Schuko com Obturador L60 - 6 Módulos<br>16A - 250V~   | 45277 C | BR VM | 10      |
|  | Tomada Tripla Schuko L60 - 6 Módulos<br>16A - 250V~                 | 45275 C | BR VM | 10      |
|  | Tomada Tripla Francesa com Obturador L60 - 6 Módulos<br>16A - 250V~ | 45278 C | BR VM | 10      |
|  | Tomada Tripla Francesa L60 - 6 Módulos<br>16A - 250V~               | 45276 C | BR VM | 10      |

**TOMADAS DE CORRENTE  
DUPLAS E TRIPLAS PRÉCABLADAS PARA CALHAS COM TAMPA DE LARGURA 75mm (L75)**

|                                                                                     |                                                                     | Ref.º          | Cor   | Cx (Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------|-------|---------|
|    | Tomada Dupla Schuko com Obturador L75 - 4 Módulos<br>16A - 250V~    | <b>45262 C</b> | BR VM | 10      |
|    | Tomada Dupla Schuko L75 - 4 Módulos<br>16A - 250V~                  | <b>45260 C</b> | BR VM | 10      |
|    | Tomada Dupla Francesa com Obturador L75 - 4 Módulos<br>16A - 250V~  | <b>45263 C</b> | BR VM | 10      |
|    | Tomada Dupla Francesa L75 - 4 Módulos<br>16A - 250V~                | <b>45261 C</b> | BR VM | 10      |
|    | Tomada Tripla Schuko com Obturador L75 - 6 Módulos<br>16A - 250V~   | <b>45266 C</b> | BR VM | 10      |
|   | Tomada Tripla Schuko L75 - 6 Módulos<br>16A - 250V~                 | <b>45264 C</b> | BR VM | 10      |
|  | Tomada Tripla Francesa com Obturador L75 - 6 Módulos<br>16A - 250V~ | <b>45267 C</b> | BR VM | 10      |
|  | Tomada Tripla Francesa L75 - 6 Módulos<br>16A - 250V~               | <b>45265 C</b> | BR VM | 10      |

**QUADRO 45**

**TOMADAS DE CORRENTE  
DUPLAS E TRIPLAS MODULARES PRÉCABLADAS PARA CALHAS COM TAMPA DE LARGURA 75mm (L75)**

|                                                                                     |                                                                             | Ref.º          | Cor   | Cx (Un) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|---------|
|  | Tomada Dupla Schuko Modular com Obturador L75 - 4 Módulos<br>16A - 250V~    | <b>45240 C</b> | BR VM | 10      |
|  | Tomada Dupla Schuko Modular L75 - 4 Módulos<br>16A - 250V~                  | <b>45241 C</b> | BR VM | 10      |
|  | Tomada Dupla Francesa Modular com Obturador L75 - 4 Módulos<br>16A - 250V~  | <b>45246 C</b> | BR VM | 10      |
|  | Tomada Tripla Schuko Modular com Obturador L75 - 6 Módulos<br>16A - 250V~   | <b>45242 C</b> | BR VM | 10      |
|  | Tomada Tripla Schuko Modular L75 - 6 Módulos<br>16A - 250V~                 | <b>45243 C</b> | BR VM | 10      |
|  | Tomada Tripla Francesa Modular com Obturador L75 - 6 Módulos<br>16A - 250V~ | <b>45247 C</b> | BR VM | 10      |

**NOVO**

**NOVO**

**NOVO**

**NOVO**