

QUALIDADE COM  
ALTO CUSTO-BENEFÍCIO.  
SEJA BEM-VINDO A



**MG**<sup>®</sup>  
**MARGIRIUS**

**ÍNDICE DE  
TABELAS**

**MÓDULOS  
PÁGINA 14**

**PLACAS, SUPORTES E PROLONGADORES  
PÁGINA 16**

**CONJUNTOS 4X2"  
PÁGINA 18**

**ESQUEMAS DE LIGAÇÃO  
PÁGINA 20**

**DESENHOS TÉCNICOS  
PÁGINA 21**





A MARGIRIUS  
CONSEGUIU  
JUNTAR  
QUALIDADE  
COM UM  
CUSTO-BENEFÍCIO  
INCOMPARÁVEL.  
**PREPARE-SE.**

QUEM  
DISSE QUE  
NAO PODE  
EXISTIR  
**QUALIDADE**  
COM  
**ESTILO E**  
**ECONOMIA?**  
B3, A LINHA  
QUÉ E



Boa Boni



A MarGirius usou sua expertise para criar uma linha inovadora que combina alta qualidade com **custo-benefício incomparável**.



A **Linha B3** conta com toda a capacidade e experiência técnica da MarGirius para oferecer praticidade, funcionalidade e, ao mesmo tempo, caber nos orçamentos mais enxutos.

Conheça a nova linha B3 da MarGirius e entenda **todas as vantagens** que ela tem a oferecer.

LINHA **B3** | **MG**<sup>®</sup>  
MARGIRIUS

# tá Barata

# A NOVA LINHA B3 DA MARGIRIUS





A linha B3 não é boa só porque é produzida pela **MarGirius**, um dos maiores fabricantes brasileiros de controles elétricos e eletrônicos.

Ela é boa porque é prática, desenhada para ser modular e totalmente

flexível. É boa porque é fabricada com materiais de alta qualidade, que garantem **produtos super duráveis**.

É boa porque mesmo assim consegue caber em orçamentos enxutos, pois foi inteiramente desenvolvida para ter ótimo custo-benefício.



A praticidade e a facilidade de montar das linhas MarGirius também estão presentes na B3.



Placas, módulos e suportes separados garantem uma linha altamente flexível e adaptável para a maioria das necessidades.

Precisa de uma placa com duas funções, uma USB e outra com interruptor?



Precisa de uma placa com 6 postos, todos com interruptores? Não importa! A configuração que você precisa resolvida em poucos instantes - você mesmo encaixa e monta do jeito que seu projeto necessita.

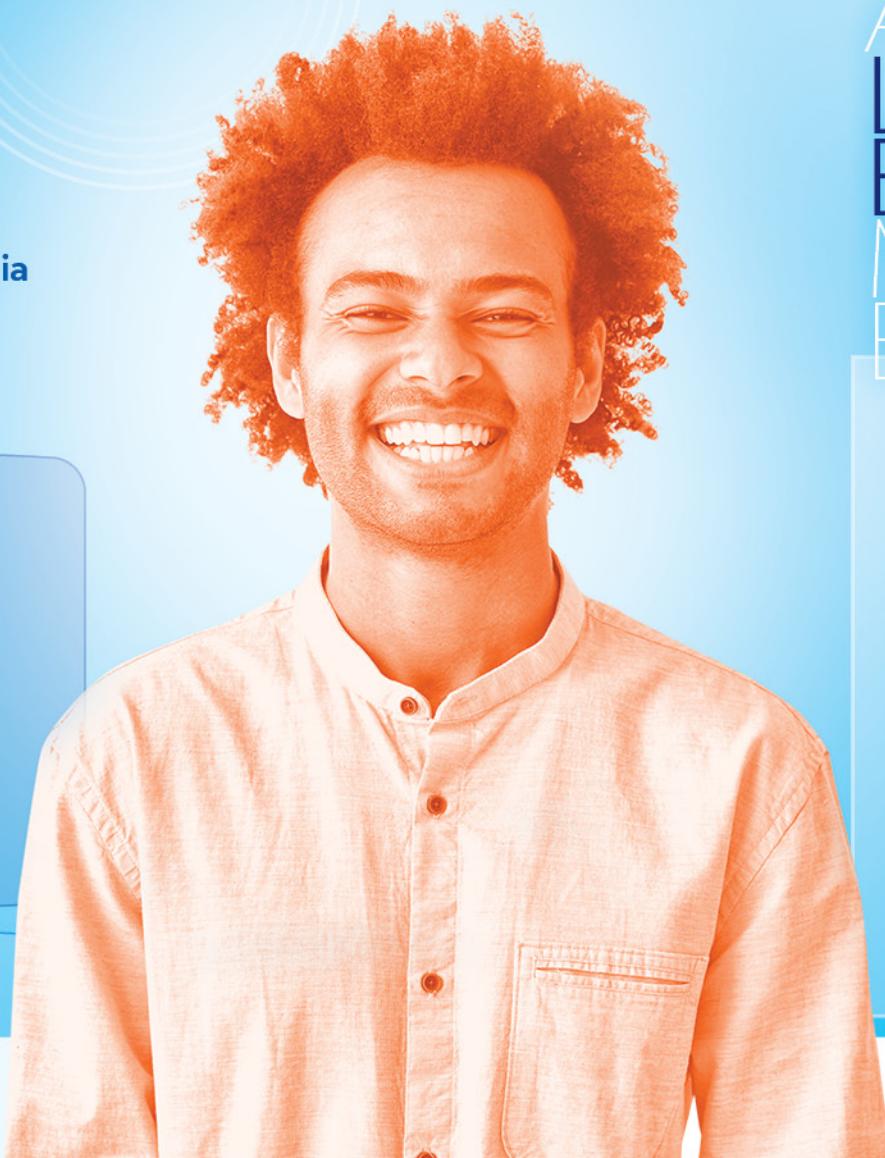
## CONCEITO MODULAR

A linha B3 não é bonita só porque tem um desenho com retas e curvas que dá um visual versátil para combinar com qualquer ambiente.

Ela também é bonita porque cada módulo se encaixa perfeitamente no conjunto, deixando a peça final com um excelente acabamento.

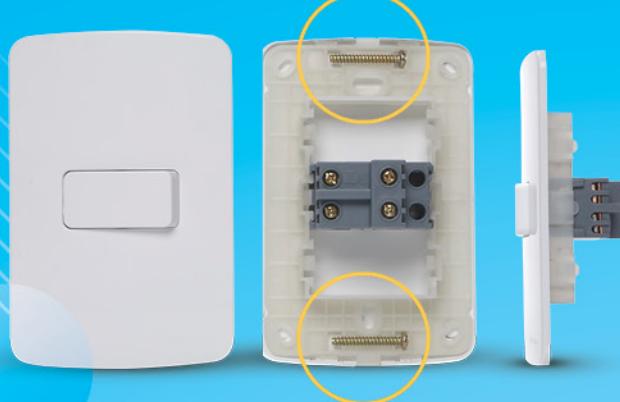
É bonita porque combina tecnologia e precisão em todos os detalhes.

A nova linha B3 da MarGirius proporciona beleza e estilo, tudo isso com ótimo custo-benefício.



A NOVA  
LINHA  
B3 DA  
MARGIRIUS  
E





## PARA-FUSOS SEMPRE À MAO

Os parafusos com fenda combinada vão acoplados ao suporte: super práticos, andam junto com a peça até o momento de instalar. Além disso, são mais longos que a média do mercado.

DESIGN?  
A LINHA  
B3 TEM  
TAMBÉM.



O acabamento polido que dá um lindo aspecto brilhante e as formas curvas com detalhes abaulados nas extremidades dão à linha B3 um visual sutil, que pode combinar com diversos ambientes.



# A NOVA LINHA B3 DA MARGIRIUS

# B3 Barata

É por isso que essa nova linha da MarGirius se chama B3: porque além de boa e bonita ela também é barata, pois tem um ótimo custo-benefício.

Simplificando processos e recriando algumas características da linha, conseguimos desenvolver uma estrutura simples, mas muito eficaz, pois incorpora também algumas das principais vantagens presentes em outros produtos similares de nossa fabricação.

Existem situações onde precisamos apenas do essencial muito bem feito, e nessas horas, quando se trata de instalações elétricas, não tem solução melhor que a linha B3.



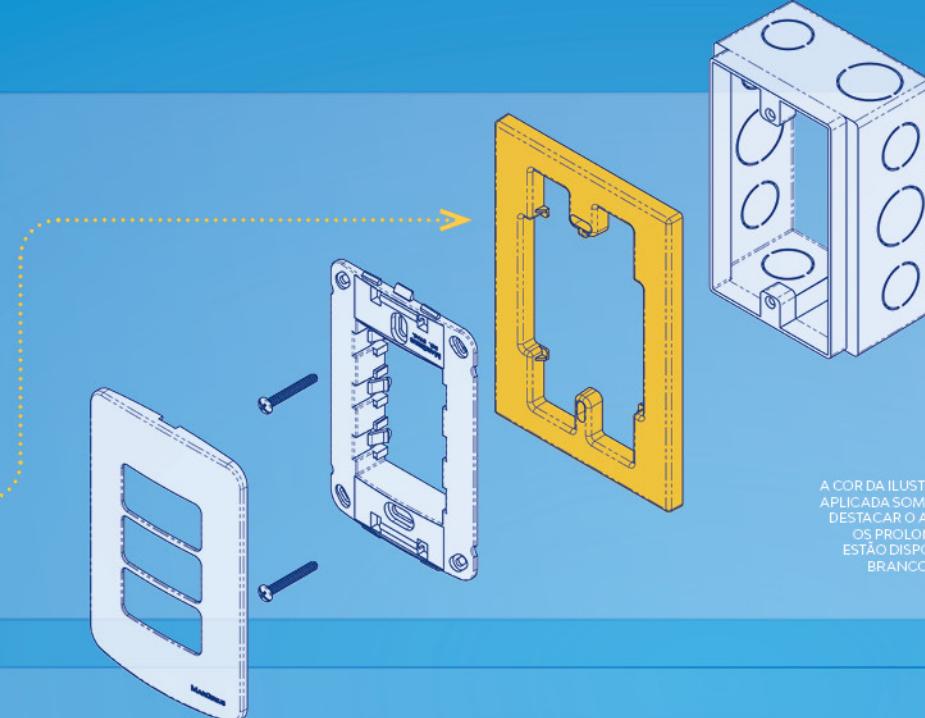


CUSTO-BENEFÍCIO  
INCOMPARÁVEL  
COM QUALIDADE E  
PRATICIDADE.  
B3, A LINHA QUE É

**Boa  
Bonita  
Barata**



PRECISA DE MAIS ÁREA  
ÚTIL DE PLACA?  
A LINHA B3 PODE  
SER USADA COM  
PROLONGADORES

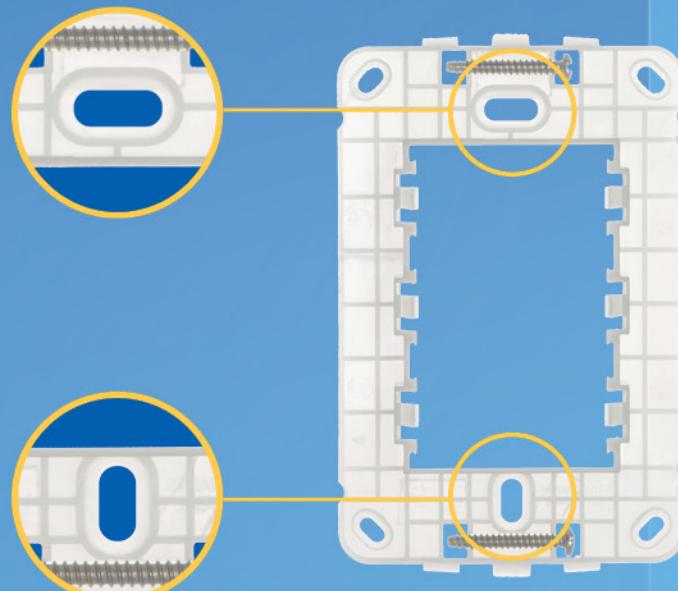


## CONEXÃO ELÉTRICA FÁCIL E FUNCIONAL TAMBÉM TEM NA B3

2 alojamentos por terminal facilitam a ligação dos fios, pois tornam o produto fácil de "jumpear". A saída dos cabos em 90° ocupa muito menos espaço dentro da caixa de embutir, simplificando a montagem do conjunto na parede.

## FUROS OBLONGOS: PRODUTO SEMPRE ALINHADO

O formato oblongo dos furos  
permite corrigir imperfeições no  
alinhamento das caixas embutidas.



LINHA **B3**

## INTERRUPTORES

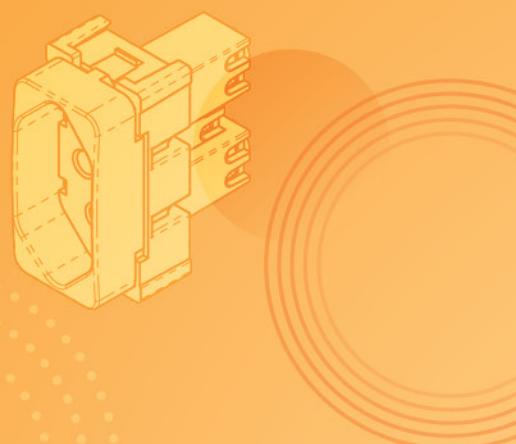
Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Interruptor simples 10A 250V~	19405	20	
Interruptor paralelo 10A 250V~	19404	20	
Interruptor paralelo 10A 250V~ com gravação (lâmpada)	19395	5	
Interruptor paralelo 10A 250V~ com gravação (reversor)	19396	5	
Interruptor intermediário 10A 250V~	19402	10	
Interruptor bipolar simples 10A 250V~	19401	10	
Interruptor bipolar simples 25A 250V~	19400	5	
Interruptor bipolar paralelo 10A 250V~	19403	10	

Interruptores e Tomadas 2P+T  
Certificados pelo INMETRO no  
requisito de SEGURANÇA pelo  
organismo de certificação Bureau  
Veritas (BV) - OCP0018.

## MÓDULOS

## PULSADORES

Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Interruptor pulsador (sem gravação) 10A 250V~	19397	10	
Interruptor pulsador campainha 10A 250V~	19398	10	
Interruptor pulsador minutaria 10A 250V~	19399	10	



## TOMADAS

Descrição	Código	Embalagem	Código Marrom	Embalagem Marrom	Código Vermelho	Embalagem Vermelho	Desenho
Tomada 2P+T 10A 250V~	19416	20	19486	1	19487	20	
Tomada 2P+T 20A 250V~	19417	20	19485	1	19488	20	
Descrição	Código	Embalagem	Desenho				
Tomada carregador USB 1A bivolt	19410	1					
Tomada carregador USB 2A bivolt	19411	1					
Tomada HDMI	19418	1					
Tomada para antena de TV coaxial 75 Ohms	19415	10					
Tomada para rede de informática RJ45 CAT5e	19412	10					
Tomada para rede de informática RJ45 CAT6	19413	10					
Tomada para telefone padrão americano RJ11 4 fios	19414	10					
Protetor telefônico RJ11	19409	1					

# ELETRÔNICOS E CAMPAINHAS

## ACESSÓRIOS

Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Cigarra 127V~	19393	5	
Cigarra 220V~	19394	5	
Variador de luminosidade e velocidade Bivolt (300W 127V~ / 500W 220V~)	19419	5	

Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Módulo saída de fio (embalagem com 2 unidades)	19406	10	
Módulo vazio para RJ45	19407	10	
Módulo cego (embalagem com 2 unidades)	19408	10	

Descrição	Código	Código Cor Branca	Código Cor Cristal	Código Cor Preta	Código Cores Sortidas	Embalagem	Desenho
Protetor para tomadas (embalagem com 10 unidades)	17802	17803		17748	-	1	
Protetor para tomadas (pote com 60 unidades)	16692	16723		16724	16678	1	

Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Luz noturna automática bivolt	17233	1	
Lanterna de emergência bivolt	16072	1	



**LINHA B3**  
**MG**<sup>®</sup>  
MARGIRIUS

## PLACAS 4X2"

Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Cega	19423	20	
1 posto horizontal	19420	20	
2 postos horizontais separados	19421	20	
3 postos horizontais	19422	20	

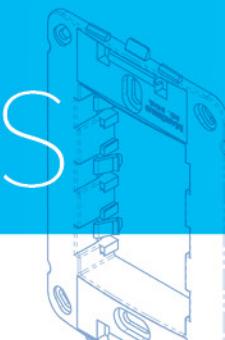
## PLACAS + SUPORTES 4X2"

Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Cega	19432	10	
1 posto horizontal	19430	10	
2 postos horizontais separados	19431	10	
3 postos horizontais	19434	10	

## SUPORTES E PROLONGADORES 4X2"

Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Suporte	19428	20	
Prolongador para caixa	15801	10	

PLACAS,  
SUPORTES E  
PROLONGADORES



4X2"

## PLACAS 4X4"

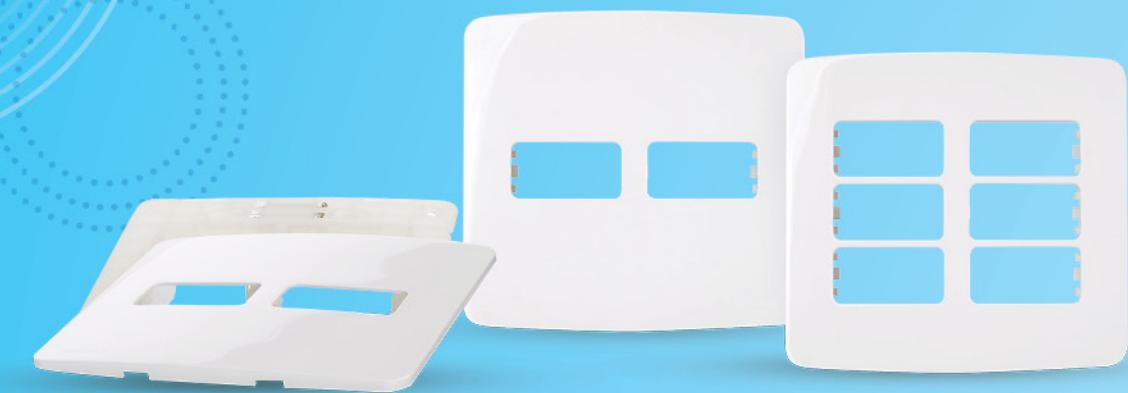
Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Cega	19427	20	
2 postos horizontais	19424	20	
4 postos horizontais separados	19425	20	
6 postos horizontais	19426	20	

## PLACAS + SUPORTES 4X4"

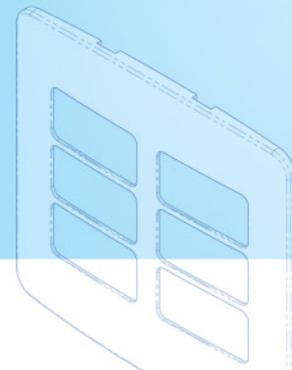
Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Cega	19433	10	
2 postos horizontais	19435	10	
4 postos horizontais separados	19436	10	
6 postos horizontais	19437	10	

## SUPORTES E PROLONGADORES 4X4"

Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Suporte	19429	10	
Prolongador para caixa	15799	10	



4X4"



LINHA  
**B3**  
—  
**MG**<sup>®</sup>  
MARGIRIUS

## INTERRUPTORES

Descrição	Código	Embalagem	Desenho	Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Interruptor simples 10A 250V~	19477	10		3 interruptores simples 10A 250V~	19451	10	
Interruptor paralelo 10A 250V~	19476	10		2 interruptores paralelos 10A 250V~	19444	10	
Interruptor intermediário 10A 250V~	19475	5		3 interruptores paralelos 10A 250V~	19450	10	
Interruptor bipolar simples 10A 250V~	19463	5		1 Interruptor simples 10A 250V~ + 1 Interruptor paralelo 10A 250V~	19471	10	
Interruptor bipolar simples 25A 250V~	19462	5		1 Interruptor simples 10A 250V~ + 1 pulsador campainha 10A 250V~	19472	10	
Interruptor bipolar paralelo 10A 250V~	19466	5		1 Interruptor simples 10A 250V~ + 2 Interruptores paralelos 10A 250V~	19470	10	
2 interruptores simples 10A 250V~	19445	10		2 Interruptores simples 10A 250V~ + 1 interruptor paralelo 10A 250V~	19441	10	

Interruptores e Tomadas 2P+T  
Certificados pelo INMETRO no  
requisito de SEGURANÇA pelo  
organismo de certificação Bureau  
Veritas (BV) - OCP0018.

## PULSADORES

Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Interruptor pulsador campainha 10A 250V~	19468	10	
Interruptor pulsador minuteria 10A 250V~	19467	10	

## INTERRUPTORES + TOMADAS

Descrição	Código	Embalagem	Desenho
1 interruptor simples 10A 250V~ + 1 tomada 2P+T 10A 250V~	19473	10	
1 interruptor simples 10A 250V~ + 1 tomada 2P+T 20A 250V~	19474	10	
1 interruptor simples 10A 250V~ + 2 tomadas 2P+T 20A 250V~	19469	10	
1 Interruptor paralelo 10A 250V~ + 1 tomada 2P+T 10A 250V~	19464	10	
1 Interruptor paralelo 10A 250V~ + 1 tomada 2P+T 20A 250V~	19465	10	
2 Interruptores simples 10A 250V~ + 1 tomada 2P+T 10A 250V~	19439	10	
2 Interruptores simples 10A 250V~ + 1 tomada 2P+T 20A 250V~	19440	10	
2 interruptores paralelos 10A 250V~ + 1 tomada 2P+T 10A 250V~	19443	10	

# CONJUNTOS 4X2"

# TOMADAS

Descrição	Código	Embalagem	Desenho	Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Tomada 2P+T 10A 250V~	19481	10		3 tomadas carregador USB 1A bivolt	19454	1	
Tomada 2P+T 20A 250V~	19482	10		Tomada HDMI	19483	5	
2 tomadas 2P+T 10A 250V~	19446	10		Tomada para antena de TV coaxial 75 Ohms	19480	10	
2 tomadas 2P+T 20A 250V~	19447	10		Tomada para rede de informática RJ45 CAT5e	19478	5	
3 tomadas 2P+T 10A 250V~	19452	10		Tomada para telefone padrão americano RJ11 4 fios	19479	10	
3 tomadas 2P+T 20A 250V~	19453	10		2 tomadas para telefone padrão americano RJ11 4 fios	19448	10	
Tomada carregador USB 1A bivolt	19455	1		1 tomada carregador USB 1A bivolt + 1 tomada 2P+T 10A 250V~	19438	1	
Tomada carregador USB 2A bivolt	19456	1		2 tomadas carregador USB 1A bivolt + 1 tomada 2P+T 10A 250V~	19449	1	
2 tomadas carregador USB 1A bivolt	19442	1		Saída de fio	19460	10	

# ELETRÔNICOS + CAMPAINHAS

Descrição	Código	Embalagem	Desenho
Cigarra 127V~	19457	5	
Cigarra 220V~	19458	5	
Controle de ventilador bivolt (300W 127V~ / 500W 220V~)	19459	1	
Variador de luminosidade e velocidade Bivolt (300W 127V~ / 500W 220V~)	19484	5	

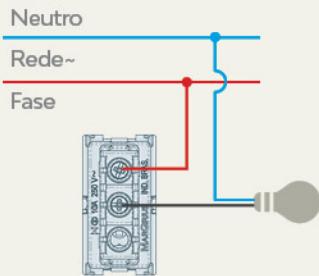
Interruptores e Tomadas 2P+T  
Certificados pelo INMETRO no  
requisito de SEGURANÇA pelo  
organismo de certificação Bureau  
Veritas (BV) - OCP0018.



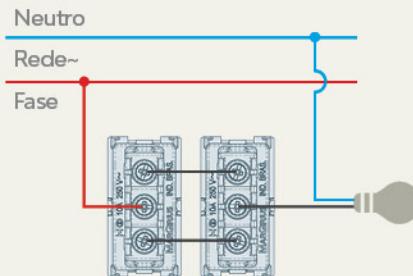
LINHA **B3**  
  
**MG**<sup>®</sup>  
MARGIRIUS

# ESQUEMAS DE LIGAÇÃO

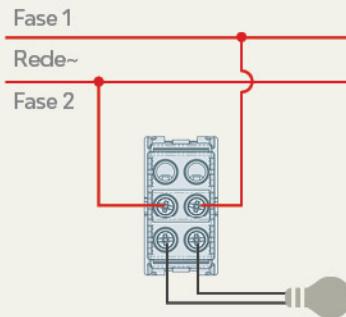
INTERRUPTOR SIMPLES



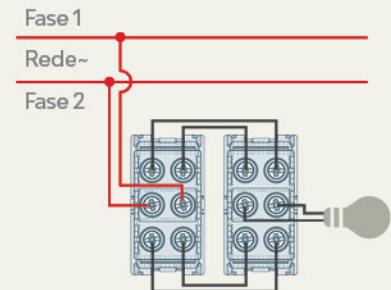
INTERRUPTOR PARALELO (THREE WAY)



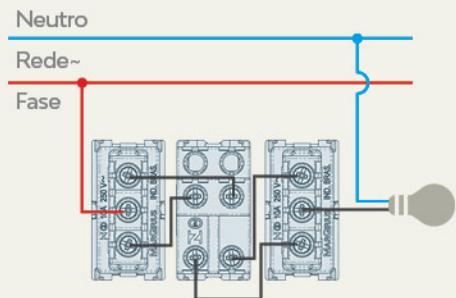
INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES



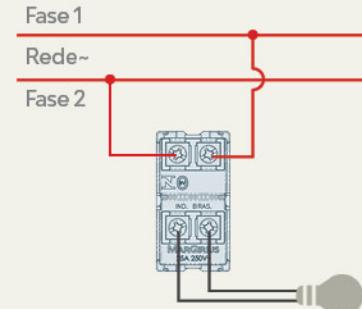
INTERRUPTOR BIPOLAR PARALELO



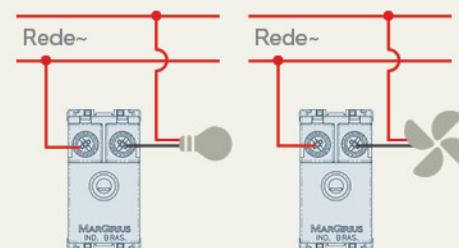
INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (FOUR WAY)



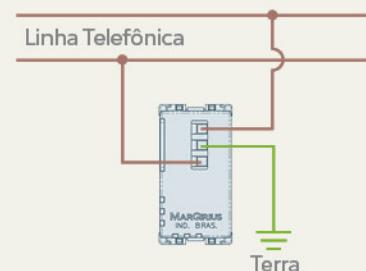
INTERRUPTOR BIPOLAR 25A



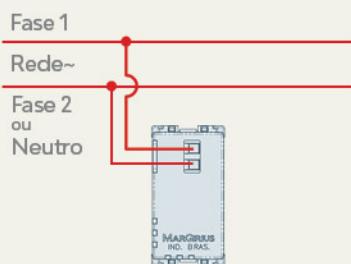
VARIADOR DE LUMINOSIDADE (DIMMER) OU DE VELOCIDADE



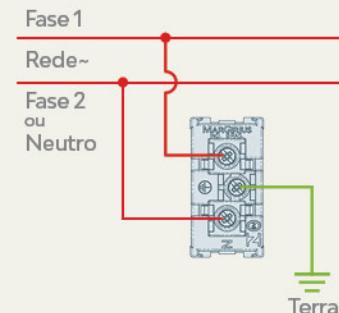
PROTETOR TELEFÔNICO



TOMADA CARREGADOR USB



TOMADA 2P + T

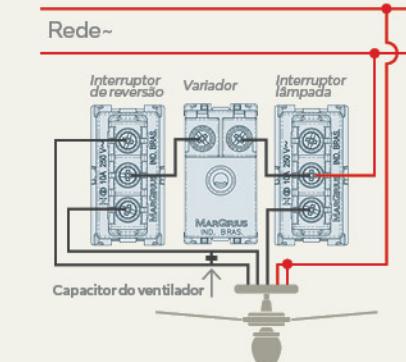


TOMADA TELEFONE RJ11

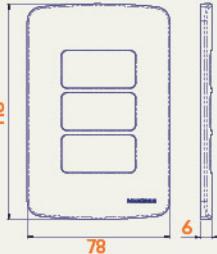
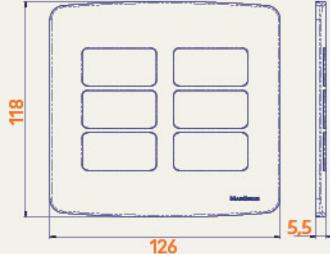
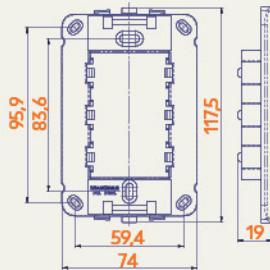
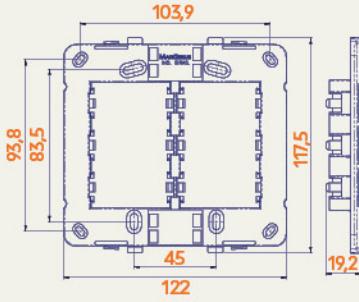
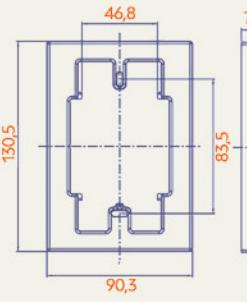
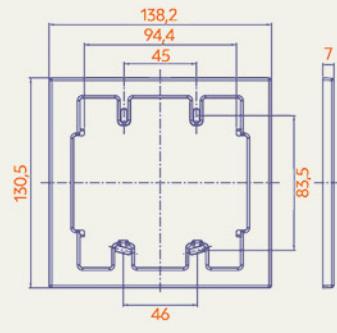
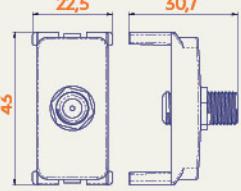
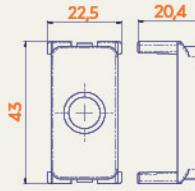
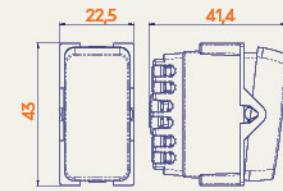
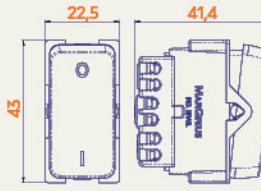
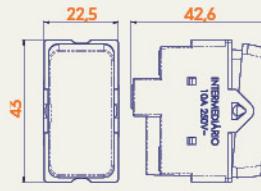
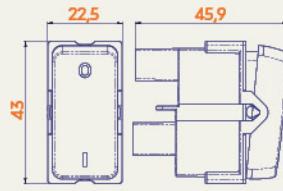
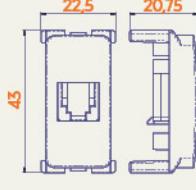
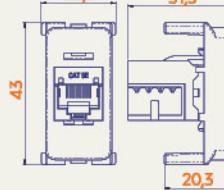
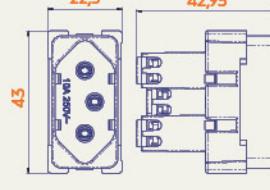
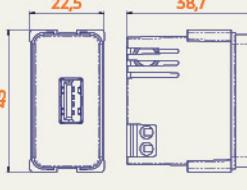
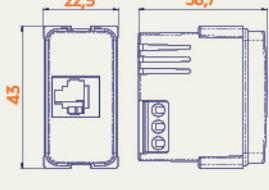
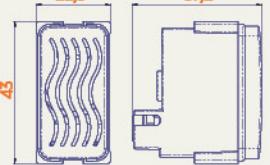
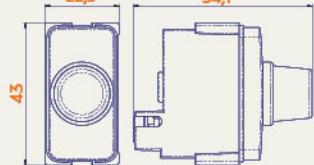
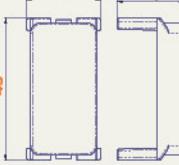
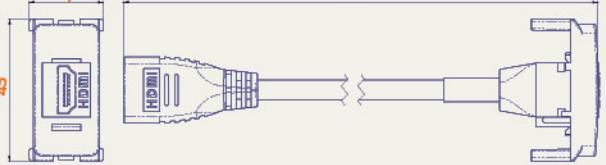


TELEFONE: FIOS VERDE E VERMELHO  
PABX: FIOS PRETO E AMARELO

CONJUNTO CONTROLE DE VENTILADOR



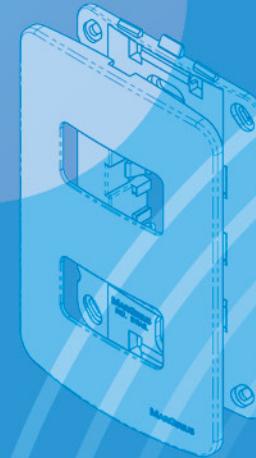
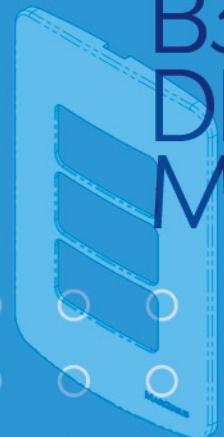
# DESENHOS TÉCNICOS

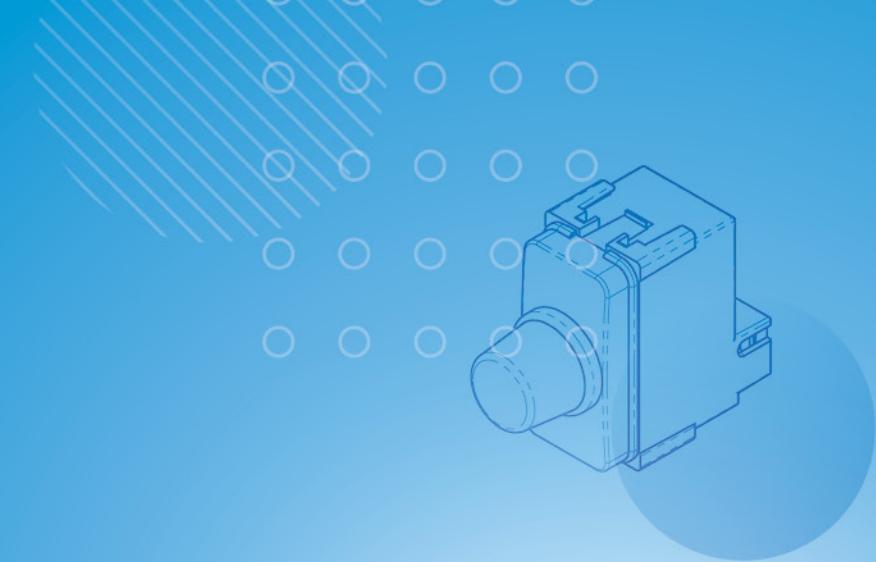
PLACA 4X2"	PLACA 4X4"	SUporte 4X2"	SUporte 4X4"	PROLONGADOR 4X2"	PROLONGADOR 4X4"
					
TOMADA PARA ANTENA DE TV	MÓDULO COM FUR	INTERRUPTORES E PULSADORES	INTERRUPTOR BIPOLAR 10A	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO 10A	INTERRUPTOR 25A
					
TOMADA PARA TELEFONE RJ11	TOMADA PARA REDE RJ45	TOMADAS	TOMADA CARREGADOR USB	PROTETOR TELEFÔNICO	
					
CAMPAINHA	VARIADOR DE LUMINOSIDADE/VELOCIDADE	MÓDULO VAZIO PARA RJ45	MÓDULO CEGO	TOMADA HDMI	
					

QUALIDADE  
COM CUSTO-  
BENEFÍCIO  
INCOMPARÁVEL.

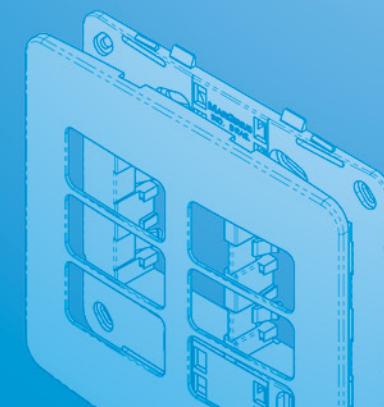
BOA, BONITA,  
BARATA.

B3, UMA LINHA  
DÉ PRODUTOS  
MARGIRIUS.





LINHA  
**B3**





Todas as imagens são meramente ilustrativas

**Mar-Girius Continental  
Indústria de Controles  
Elétricos Ltda.**  
Av. Vicente Zini, 665  
CEP 13660-196  
Porto Ferreira | SP  
Brasil



Telefone: 55 19 3589.5000  
Fax: 55 19 3589.5005  
[comercial@margirius.com.br](mailto:comercial@margirius.com.br)  
[www.margirius.com.br](http://www.margirius.com.br)

**Atendimento ao cliente**  
**0800 707 3262**