

MATIXGO

TEM TODAS AS RESPOSTAS



#MelhorandoVidas

bticino

Uma marca |  **legrand**

Índice

4-21		
Características gerais	A linha que atende a todas as necessidades	4
	Para todos e em qualquer lugar	6
	Simple	8
	Sustentável	10
	O estilo	12
	Branco	14
	Cinza	16
	Preto	18
	Sistema elétrico inteligente	20
22 -39		
Catálogo	Códigos dos produtos	22
	Dados dimensionais	38

MATIXGO

A LINHA QUE ATENDE A TODAS AS NECESSIDADES



MatixGO foi desenvolvida para ser versátil e funcional, fácil e inteligente, sustentável e universal. É fruto de uma inovação crescente que resulta em uma variedade de dispositivos integrados que atende, a todas as necessidades de sistemas e permitem que você trabalhe com flexibilidade e economia de tempo.



MatixGO, ganhou esse prestigioso prêmio internacional, confirmando a capacidade da BTicino de combinar tecnologia e design.

■ UNIVERSAL

Em casa, ao ar livre, no escritório, no hospital, na loja ou no depósito. O MatixGO é a solução perfeita para todos os ambientes.

■ SIMPLES

Elementos básicos e acessórios para melhorar e aprimorar as características funcionais dos produtos com base nas suas necessidades. Dispositivos otimizados para atender a vários campos de uso.

■ SUSTENTÁVEL

Sustentabilidade no seu DNA: Redução de CO2 (-24%).
Produtos fabricados com componentes reciclados (27%).
Embalagens de origem sustentável e 100% recicláveis, garantindo a redução de peso e volume.
Nova placa 100% orgânica (Bio-material).
Processos de produção ambientalmente sustentáveis (colas ecológicas, sem halogênio).



■ FLEXÍVEL

Nova abordagem quando se trata de acessórios, para transformar ou ampliar a instalação com soluções simples, a fim de atender às necessidades do usuário. (por exemplo, tampa IP55, automação, controles sem fio).

■ INTELIGENTE

Um sistema inteligente que pode acompanhar as necessidades em constante mudança, permitindo uma fácil evolução, tanto em termos funcionais quanto em desempenho.

PARA TODOS E EM QUALQUER LUGAR

RESIDENCIAL



Placa de branca brilhante de 3 módulos para um ambiente residencial onde acabamento, estilo e design são essenciais.

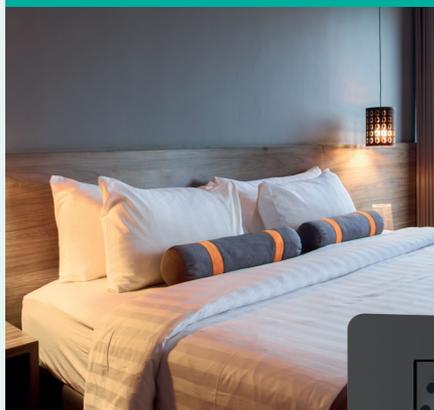


ESCRITÓRIOS



Placa de cobertura preta com tomadas e carregadores USB para carregar dispositivos tecnológicos

HOTÉIS



O MatixGO representa a máxima flexibilidade de instalação, oferecendo uma solução para cada necessidade e aplicação.

Seus recursos são perfeitamente adequados a todos os ambientes, de residências a comerciais, de ambientes internos a externos, de hotéis a estabelecimentos de saúde.

HOSPITAIS



Interruptor sem toque*
para todos os ambientes
de saúde e comunitários



SHOPPING CENTERS

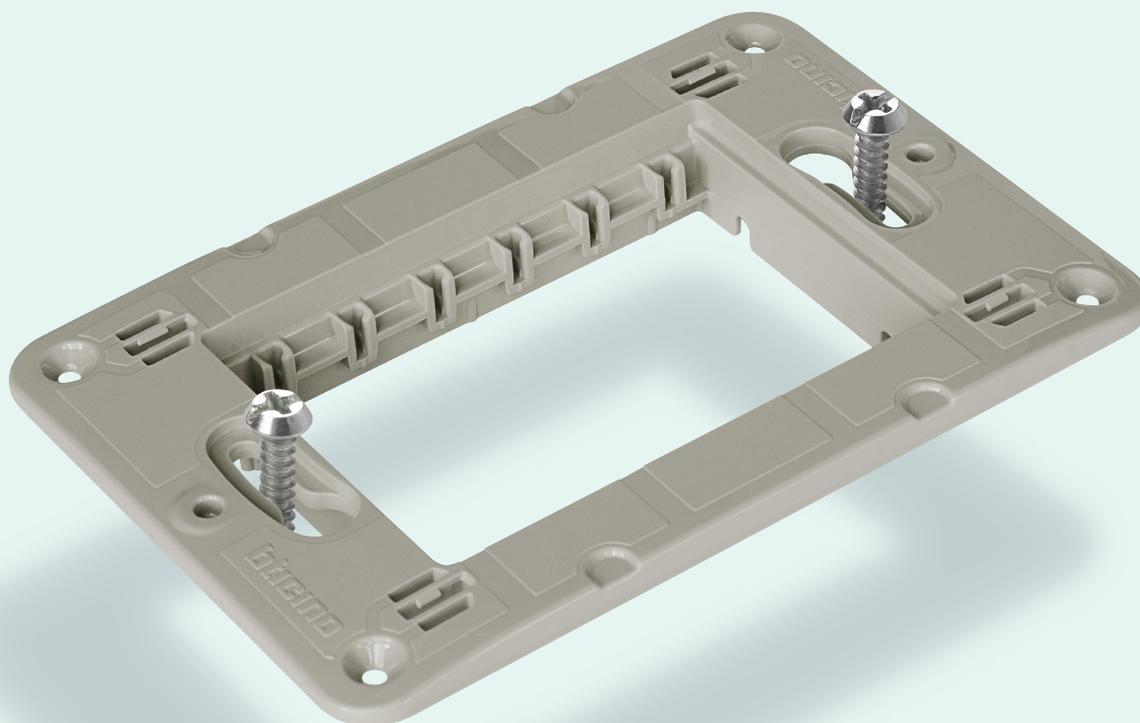


Placa preta sensor IR para
instalação em ambientes de alto
tráfego: centros comerciais, postos
de gasolina, instalações esportivas.



SIMPLES

MatixGO apresenta inúmeras inovações, facilitando seu trabalho e atendendo a todos os requisitos de aplicação.



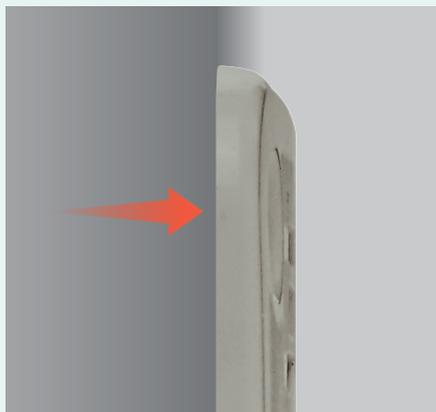
SUPORTE

**ÚNICO E INOVADOR:
FÁCIL E SIMPLES DE USAR**

- instalação perfeita para todos os tipos e situações
- funcional tanto para novas instalações quanto para reformas: adapta-se a todos os tipos de caixas existentes no mercado.



Centralização simples e rápida.



Sempre nivelado com a parede em todos os tipos de instalações.



Parafusos inseridos sem ferramenta e com ajuste de para nivelamento.

FUNÇÕES

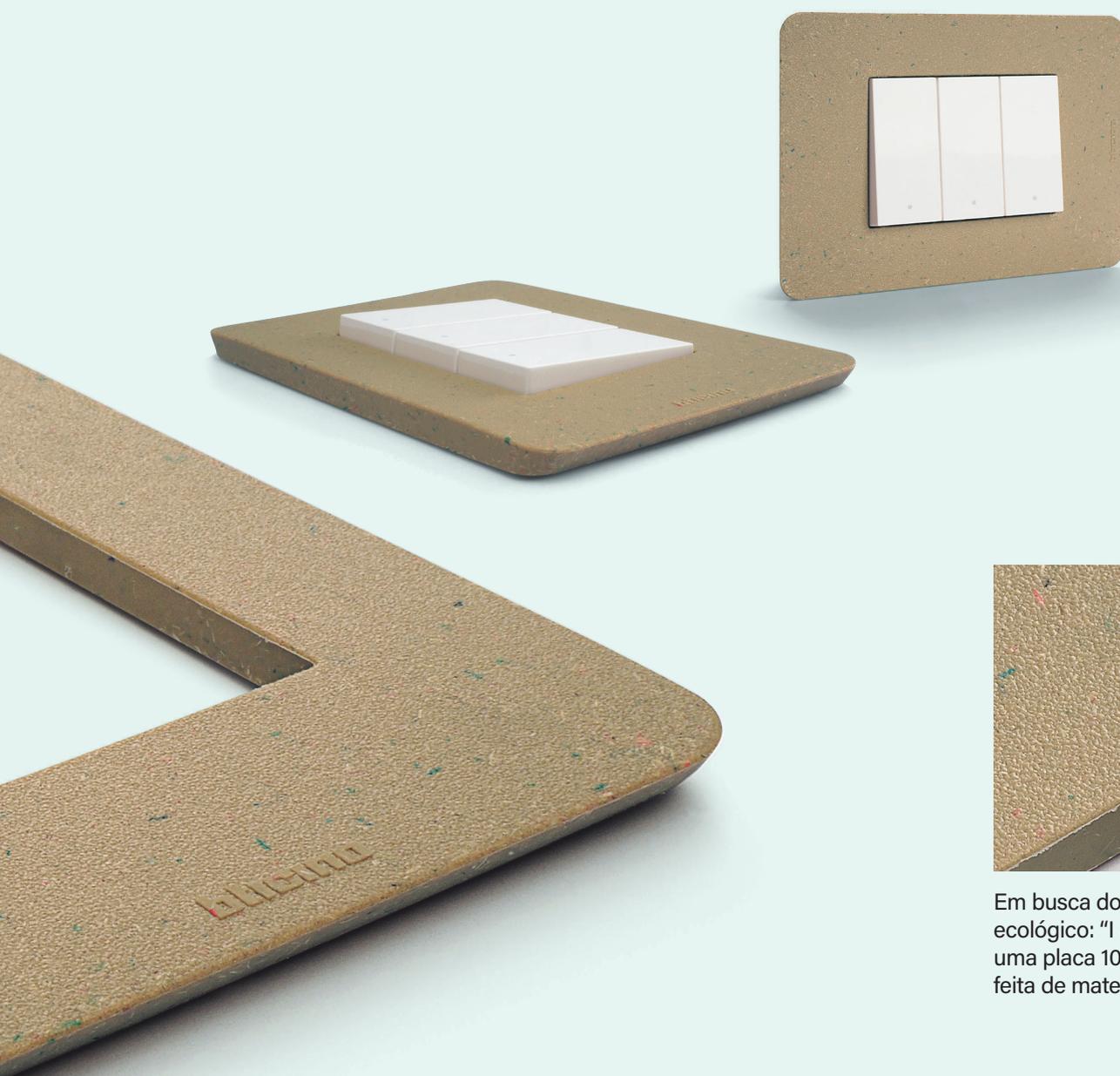
INOVAÇÃO TECNOLÓGICA APLICADA A PRODUTOS: DISPOSITIVOS QUE EXECUTAM MAIS FUNÇÕES E FORNECEM RESPOSTAS MAIS OPORTUNAS ÀS NECESSIDADES DOS CLIENTES

- Luz de fundo de LED opcional em todos os interruptores
- Carregadores USB-C
- Funções conectadas (Smart home).



SUSTENTÁVEL

**MatixGO é ecologicamente correta,
desde o projeto até o descarte:
um conceito ambientalmente sustentável.**



Em busca do material mais ecológico: "I am Nature", uma placa 100% biológica feita de material compostável*.

Toda linha é baseada em uma visão ecológica que envolve processos, tecnologias, peso do produto, materiais e embalagens.

EMBALAGENS SUSTENTÁVEIS

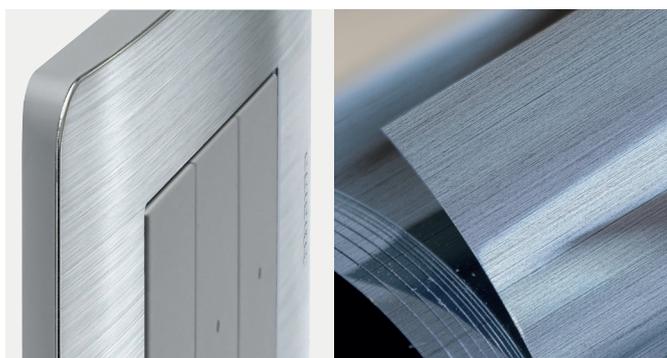
- embalagens de materiais com origem sustentável e 100% recicláveis;
- peso reduzido da embalagem e volume otimizado para reduzir a pegada de carbono: o papelão rígido é usado em todas as seções internas da caixa, bem como em embalagens menores, para reduzir o número de paletes necessários para o transporte.



RECYCLING



MATERIAL ECOLÓGICO



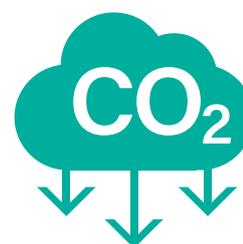
- Plástico reciclado (27%) para a fabricação de todos os produtos MatixGO

SEM HALOGÊNIO



Livre de elementos como bromo, flúor, iodo ou cloro, para garantir a segurança mesmo em caso de incêndio, evitando a liberação de gases tóxicos e corrosivos perigosos para o meio ambiente.

-24% DE EMISSÕES DE CO₂

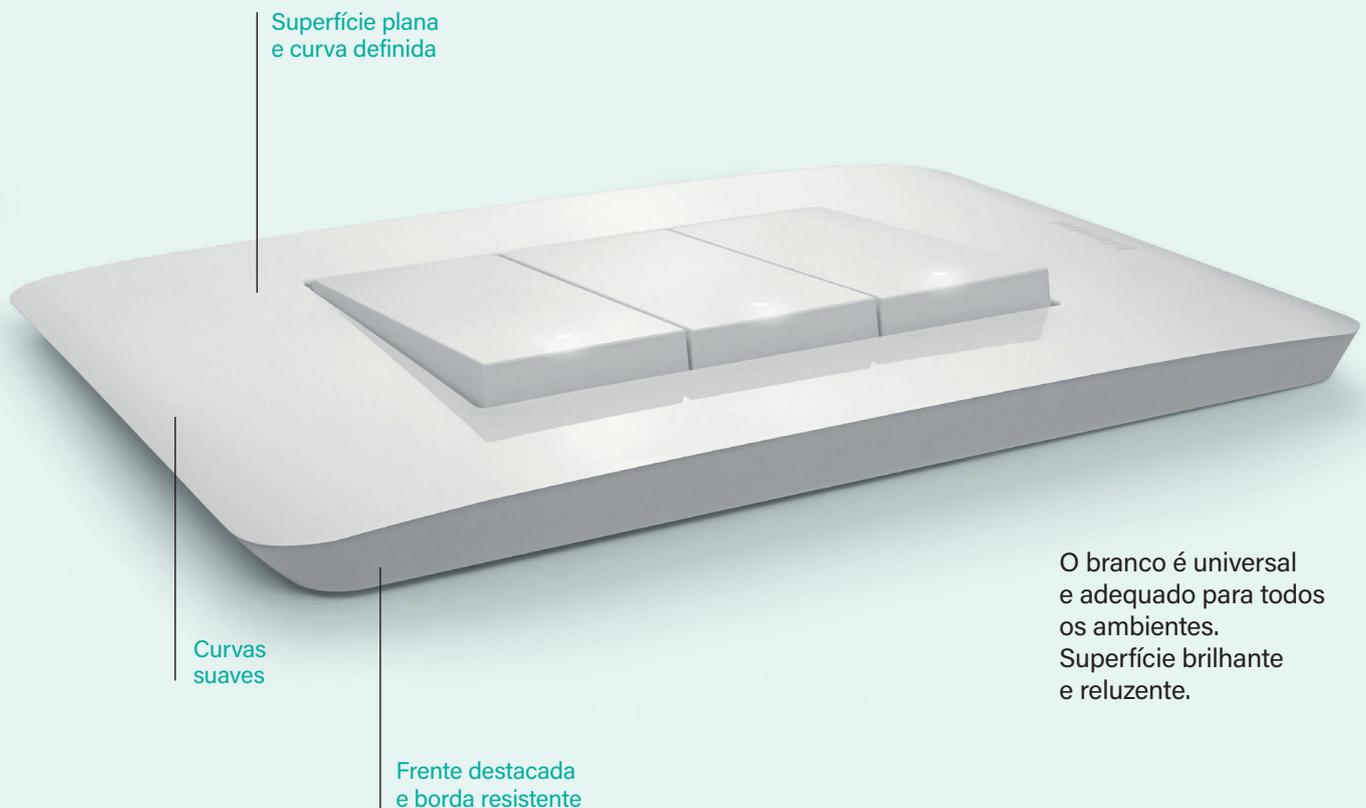


A MatixGO foi concebida seguindo princípios ecológicos (por exemplo, a decisão de fabricar a maioria de seus produtos com material reciclado) que permitem uma redução de 24% de CO₂ em comparação com produtos convencionais.

O ESTILO

Minimalismo delicado com um acabamento diferenciado.

O estilo enfatiza o DNA da BTicino.
Uma forma com um design preciso e suave,
mas com uma linguagem dinâmica.
A vista lateral aprimora seu caráter distinto
ao destacar um rebaixo característico que cria
uma separação da parede.



UMA LINGUAGEM E ACABAMENTO MODERNOS

Um corte inferior característico que cria uma separação entre a parte superior e a lateral do produto.



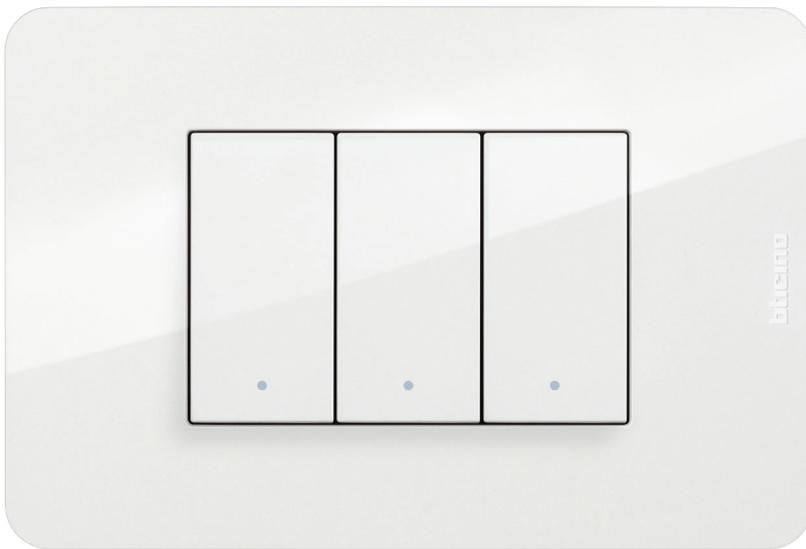
Curva definida e bordas finas para maior dinamismo e um produto mais resistente.



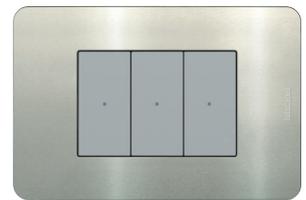
Luz LED branca ou azul opcional para todas as alternativas.

Cinza e preto fosco, mais adequados para ambientes distintos. Superfície com acabamento acetinado para um efeito aveludado ao toque. Alinhado com as tendências atuais de design de interiores.

BRANCO

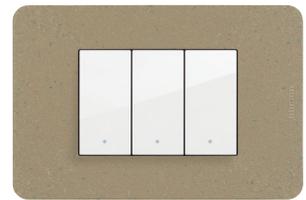


WHITE - JW



ALUMÍNIO PÉROLA - AP

MATERIAL:
ALUMÍNIO



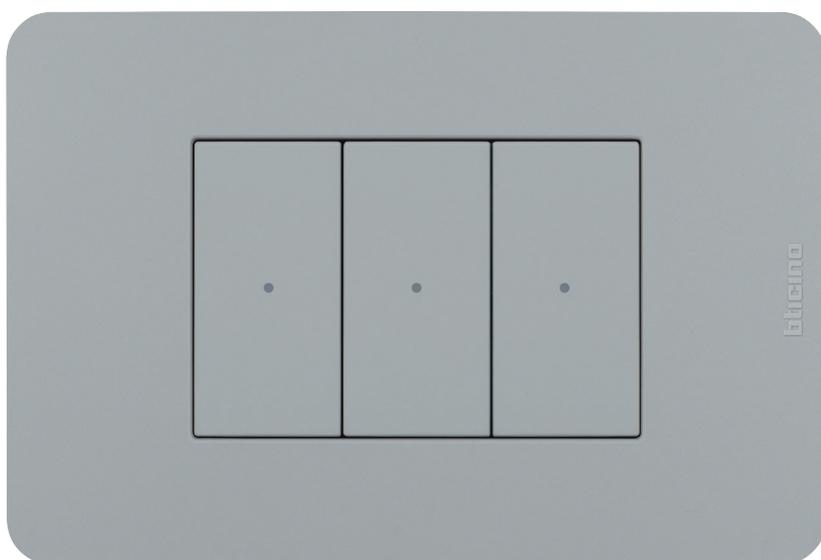
BIO - BB

MATERIAL:
BIOPOLÍMERO NATURAL

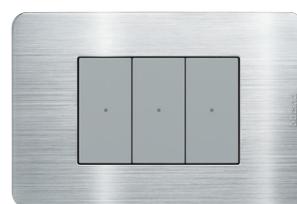
Branco brilhante:
minimalismo - aconchego - conforto.
O charme etéreo, os tons delicados
e os acabamentos autênticos
transmitem a essência do bom
design com graça e moderação.



CINZA



GREY - JG



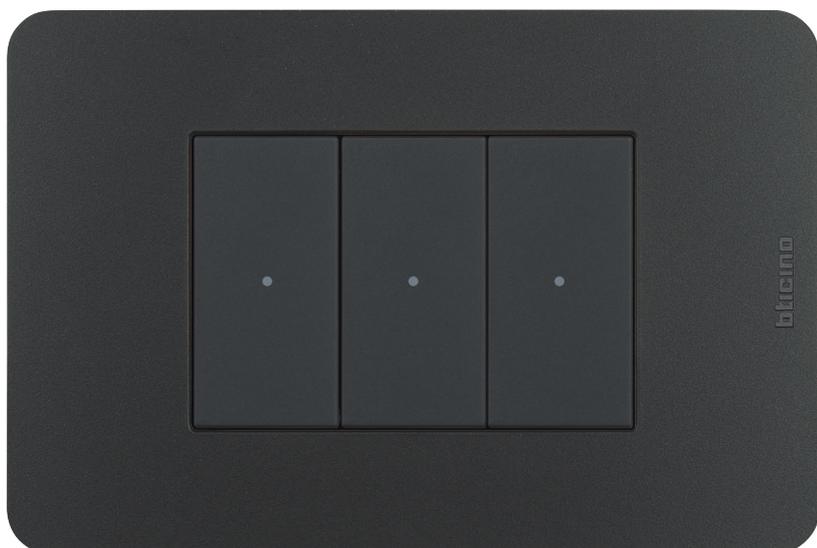
ALUMÍNIO NATURAL - AA

MATERIAL:
POLÍMERO TECNOLÓGICO
E ALUMÍNIO

Cinza fosco:
novo - diferenciado - versátil
Cores frias e acabamentos
metálicos alinhados com as novas
tendências dão a cada cômodo
um novo toque pessoal.



PRETO



BLACK - JB



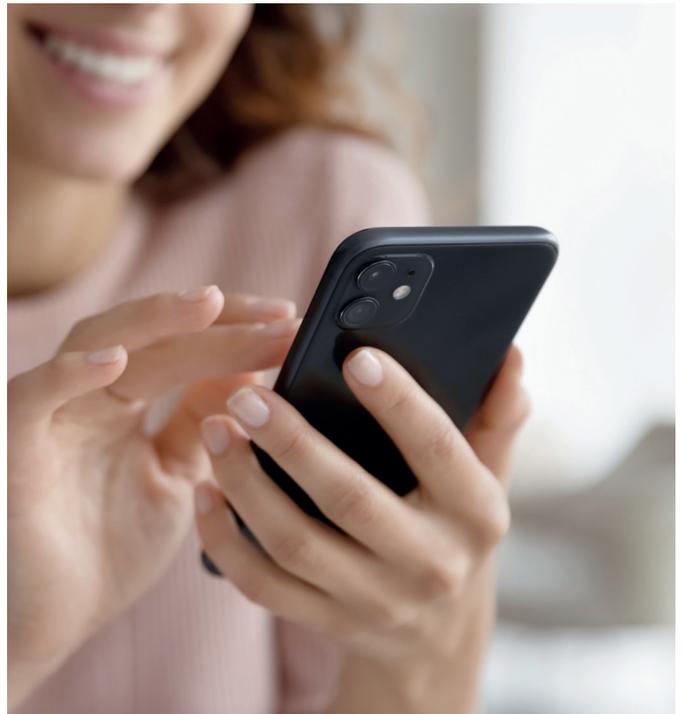
ALUMÍNIO TITÂNIO - AT

MATERIAL:
POLÍMERO TECNOLÓGICO
E ALUMÍNIO

**Preto fosco:
escuro, detalhes, estilo.**
Superfícies sedosas não apenas
para os olhos, mas também para
o toque, e efeitos metálicos para
contrastes agradáveis.



SISTEMA ELÉTRICO INTELIGENTE



MONITORAR A CASA É AINDA MAIS FÁCIL.

Um único aplicativo Home+Control para gerenciar luzes, persianas, energia e temperatura. A função também pode ser facilmente monitorada usando controles de voz enviados por meio dos assistentes de voz Apple Siri, Google Home e Amazon Alexa.

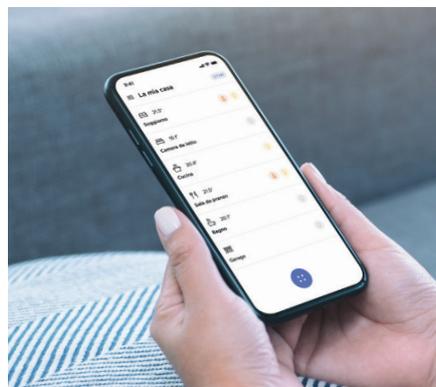


Home + Control App



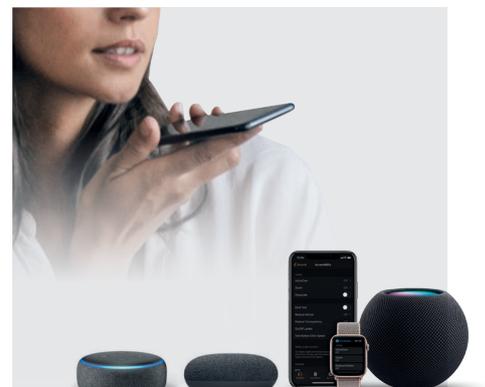
CONTROLE GERAL

Com um único clique, esse dispositivo permitirá que você apague todas as luzes e baixe todas as persianas quando sair de casa, ou que ative seu cenário favorito.



CONTROLE COM SMARTPHONE

A partir do seu smartphone, você poderá visualizar e verificar o status das luzes, persianas e tomadas elétricas conectadas de qualquer lugar usando o aplicativo Home+Control.



CONTROLE DE VOZ

Você pode controlar o sistema com sua voz graças ao seu assistente de voz favorito.





GERENCIAMENTO DE TEMPERATURA

Verifique e gerencie remotamente a temperatura interna de sua casa usando seu smartphone e o novo termostato conectado Smarter AC.



ILUMINAÇÃO NO NÍVEL DESEJADO

Ajuste o nível de luz para obter o máximo de conforto pessoal. Você pode fazer isso a partir do Dimmer conectado, dos controles sem fio associados e do smartphone, usando o aplicativo Home+Control.



CONTROLE SEM FIO

Você pode adicionar controles sem fio (luzes, persianas e tomadas) ou reposicioná-los a qualquer momento, dependendo das suas necessidades.



CONTROLE DO CONSUMO DE ENERGIA

Verifique o consumo de eletricidade de seus eletrodomésticos e o histórico de consumo (diário, mensal, anual) em seu smartphone. Em condições de sobrecarga, o sistema desconecta a carga menos importante para evitar o disparo do medidor (blackout).



PROGRAMAÇÃO

Programa a ativação de luzes, persianas e cargas conectadas a soquetes de acordo com suas necessidades.

Alguns exemplos:

- acender automaticamente as luzes do jardim ao pôr do sol e apagá-las ao nascer do sol;
- acender algumas luzes e ativar algumas persianas para simular a presença de alguém na casa durante as férias.



Ref.	Interruptores simples
<input type="checkbox"/> JW4001 <input type="checkbox"/> JG4001 <input checked="" type="checkbox"/> JB4001	 1P 10 AX - 250 Va.c. - iluminável com lâmpada de led (consulte a tabela abaixo) - 1 módulo
<input type="checkbox"/> JW4003 <input type="checkbox"/> JG4003 <input checked="" type="checkbox"/> JB4003	 Interruptores paralelos 1P 10 AX - 250 Va.c. - iluminável com lâmpada de led (consulte a tabela abaixo) - 1 módulo
<input type="checkbox"/> JW4004 <input type="checkbox"/> JG4004 <input checked="" type="checkbox"/> JB4004	 Interruptores intermediários 1P 10 AX - 250 Va.c. - iluminável com lâmpada de led (consulte a tabela abaixo) - 1 módulo

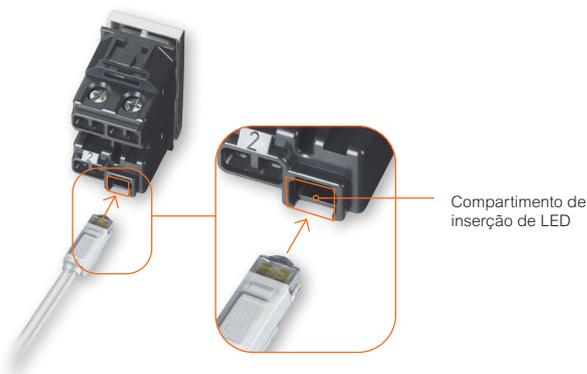
Ref.	Pulsadores
<input type="checkbox"/> JW4005 <input type="checkbox"/> JG4005 <input checked="" type="checkbox"/> JB4005	 1P NO 10 A - 250 Va.c. - iluminável com lâmpada de led (consulte a tabela abaixo) - 1 módulo
<input type="checkbox"/> JW4002 <input type="checkbox"/> JG4002 <input checked="" type="checkbox"/> JB4002	 Interruptores Bipolar 2P 16 A 250 Va.c. - iluminável com lâmpadas de LED LN4742V230T - LN4742V127T - 1 módulo

LEDs para controles basculantes

Cor do LED	230 Va.c.	127 Va.c.
Branco 	LN4742V230T	LN4742V127T
Azul 	LN4742V230B	LN4742V127B

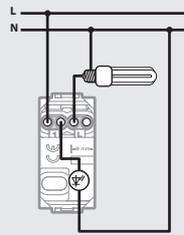
Nota: o LED azul pode ser usado para tornar os dispositivos uniformes em relação aos comandos conectados, que são equipados com um LED azul não substituível.

Inserção de LED

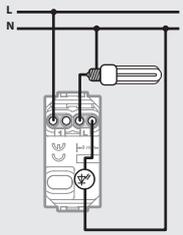


Exemplos de conexão de led em um interruptor

Função: localização



Função: LED de status da carga



Conexão do led de iluminação de fundo do controle

Observação para a conexão de 230 V.a.c. LEDs para a luz de fundo dos dispositivos de controle: quando os LEDs são instalados para ajudar a localizar o próprio controle, deve-se levar em conta que as lâmpadas fluorescentes e econômicas não permitem a conexão em série do LED na carga. Portanto, é necessário levar também um condutor neutro próximo ao controle, para que o LED possa ser conectado diretamente entre a fase e o neutro e fique sempre aceso.

MatixGO

outros dispositivos de controle



JW4548

Ref.
<input type="checkbox"/> JW4548
<input type="checkbox"/> JG4548
<input checked="" type="checkbox"/> JB4548

Interruptores de cartão-chave



Bolsa porta-crachá para a fonte de alimentação dentro do quarto de hotel com reconhecimento de tecnologia RFID - luz de slot com lâmpada embutida
Retardo de desligamento de 30 segundos - fonte de alimentação 230 VAC - 3 módulos - a serem concluídos com a capa frontal na aparência desejada

MatixGO

controle para persianas e interruptores IR



JW4037N



JW4431

Ref.
<input type="checkbox"/> JW4037N
<input type="checkbox"/> JG4037N
<input checked="" type="checkbox"/> JB4037N

Pulsador à reversão



Pulsador à reversão com intertravamento 1P NA + 1P NA 10 A 250 Va.c. - não iluminável - 1 módulo

<input type="checkbox"/> JW4431
<input type="checkbox"/> JG4431
<input checked="" type="checkbox"/> JB4431

Interruptor infravermelho



Interruptor com sensor passivo de movimento por raios infravermelhos, adequado para todos os tipos de carga, inclusive lâmpadas LED - 3 fios - circuito crepuscular de limiar variável com possibilidade de exclusão
- Circuito de temporização para retardar o desligamento, ajustável de 30 segundos a 10 minutos
- Fonte de alimentação de 230 VA - 1 módulo



JW4414



JW4418

Ref.

Dimmers

- JW4414
- JG4414
- JB4414



Dimmer rotativo universal (resistivo, indutivo, capacitivo, fluorescente compacto e dimmer de LEDs) - faixa de alimentação 100-240 VAC - sem neutro - 1 módulo

- JW4418
- JG4418
- JB4418



Dimmer de botão de pressão universal - com neutro, 3 fios. Pode ser associado a um ou vários botões de pressão (tipo não iluminado). Cada botão de pressão pode executar as funções de ligar/desligar e escurecer. Função de nível de memória: As luzes se acendem novamente no mesmo nível de iluminação de antes de serem desligadas pela última vez. Definição dos limites inferior e superior. Função de indicador/localizador.

Para todos os tipos de lâmpadas:

- LEDs e CFLs reguláveis : 0 a 150 W (15 lâmpadas, no máximo)
 - Halógeno, incandescente 230 V~: 0 a 150 W
 - Halógeno com transformador ferromagnético ou eletrônico: 0 a 150 VA.
- Profundidade de 35 mm (com neutro).
Consumo em espera < 5 mW. - 1 módulo

	Tipo	Ergo- nômico	Ref.	Faixa atual	Incandes- cente e halógena	Halógeno com trans- formador eletrônico	Fluorescente compacta	Lâmpada de LED	DALI de LED reator	Fluorescente com reator de 0-10 V
	Rotativo universal sem neutro 1 mód.	Rotativo	JW4414 JG4414 JB4414	240 V 100 V	200 W 100 W	200 W 100 W	200 W 100 W	50 W 37 W		
	Botão neutro universal 1 mód.	Botão	JW4418 JG4418 JB4418	240 V 100 V	150 W 75 W	150 W 75 W	150 W 75 W	150 W 75 W		

MatixGO

tomadas - padrão brasileiro



JW4165



JR4165

Ref.	Tomadas de energia 2P+T	
<input type="checkbox"/> JW4165		Tomadas 2P+T, 10A 230Va.c. conforme NBR14.136
<input type="checkbox"/> JG4165		
<input type="checkbox"/> JB4165		
<input checked="" type="checkbox"/> JR4165		
<input type="checkbox"/> JW4166		Tomadas 2P+T, 20A 230Va.c. conforme NBR14.136
<input type="checkbox"/> JG4166		
<input type="checkbox"/> JB4166		
<input checked="" type="checkbox"/> JR4166		

■ Tomadas



MatixGO

Carregadores USB e carregadores USB com soquete



Carregadores USB

Ref. JW4191AC JW4191CC
 JG4191AC JG4191CC
 JB4191AC JB4191CC

Tomadas USB dupla - Tipo A + Tipo C 5 V=- 3 A- 15 W. Para carregamento de smartphones, tablets e powerbanks. Para carregar até dois dispositivos portáteis. Consumo em modo passivo < 0,05 W formato compacto para ganho de espaço - 1 módulo

Tomadas USB dupla - 2 x Tipo C - 5 V=- 3 A - 15 W Para carregamento de smartphones, tablets e powerbanks. Para carregar até dois dispositivos portáteis. Consumo em modo passivo < 0,05 W - formato compacto para ganho de espaço - 1 módulo

Carregadores USB

Ref. JW4294C JW4395CC
 JG4294C JG4395CC
 JB4294C JB4395CC

Tomadas USB simples **BREVE**
 1 x Tipo C 45W
 Para carregamento de smartphones, tablets e powerbanks.
 Recurso de carregamento rápido: Fornecimento de energia.
 Consumo em modo passivo < 0,1 W - 2 módulos

Tomadas USB duplas **BREVE**
 2 x Tipo C 63 W
 Para carregar laptops, smartphones, mesas, powerbanks.
 Recurso de carregamento rápido: Fornecimento de energia.
 Consumo em modo passivo < 0,1 W
 Terminais automáticos - 3 módulos

Resumo dos recursos e códigos de catálogo

	Porta dupla		Porta única	Porta dupla
	Tipo A+C	Tipo C+C	Tipo C 45 W	Tipo C+C 63 W
Potência máxima por 1 dispositivo	15 W		45 W	63 W
Fornecimento de energia 3.0	-		SI	SI
Carregamento rápido 3.0	-		SI	SI
MatixGO	<input type="checkbox"/> JW4191AC <input checked="" type="checkbox"/> JG4191AC <input checked="" type="checkbox"/> JB4191AC	<input type="checkbox"/> JW4191CC <input checked="" type="checkbox"/> JG4191CC <input checked="" type="checkbox"/> JB4191CC	<input type="checkbox"/> JW4294C <input checked="" type="checkbox"/> JG4294C <input checked="" type="checkbox"/> JB4294C	<input type="checkbox"/> JW4395CC <input checked="" type="checkbox"/> JG4395CC <input checked="" type="checkbox"/> JB4395CC

Os protocolos de carregamento rápido se tornarão o padrão

CARREGAMENTO RÁPIDO 3.0
 Permite a transferência ideal de energia, maximizando a eficiência.



FORNECIMENTO DE ENERGIA
 É o protocolo específico para gerenciar forças superiores.



NOTA: O Carregamento Rápido e Fornecimento de energia estão DISPONÍVEIS nos carregadores de porta única Tipo C.

Dispositivos na cor **branca** Dispositivos na cor **cinza** Dispositivos na cor **preta**

MatixGO

RJ, data, audio e video connectors

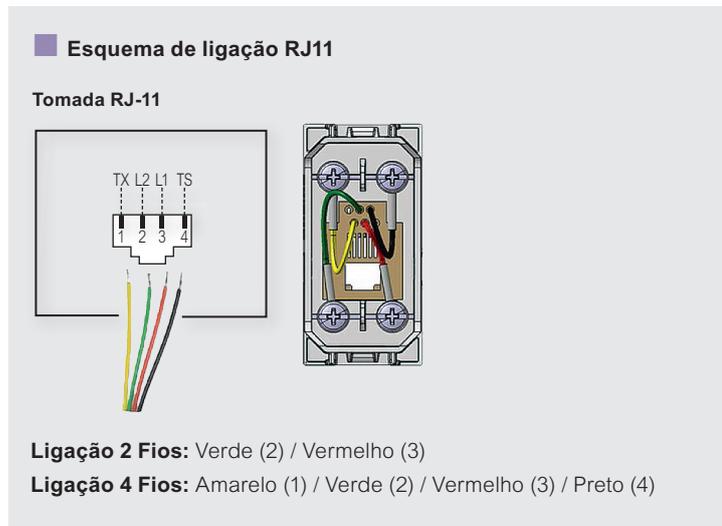
MatixGO

dispositivos de sinalização sonora - Tomatas TV



Ref.	Conectores RJ11		Para o item de plugue	Tipo de conexão
<input type="checkbox"/> JW4257RJ11 <input type="checkbox"/> JG4257RJ11 <input checked="" type="checkbox"/> JB4257RJ11	 Tipo de conector RJ11	Nº de pares 2	2841/2	K10
Conectores RJ45				
<input type="checkbox"/> JW4279C5E <input type="checkbox"/> JG4279C5E <input checked="" type="checkbox"/> JB4279C5E	 Tipo de conector RJ45	Cat. 5E	UTP	IDC sem ferramentas
<input type="checkbox"/> JW4279C6 <input type="checkbox"/> JG4279C6 <input checked="" type="checkbox"/> JB4279C6	 Tipo de conector RJ45	6	UTP	IDC sem ferramentas
<input type="checkbox"/> JW4279C6A <input type="checkbox"/> JG4279C6A <input checked="" type="checkbox"/> JB4279C6A	 Tipo de conector RJ45	6A	UTP	IDC sem ferramentas

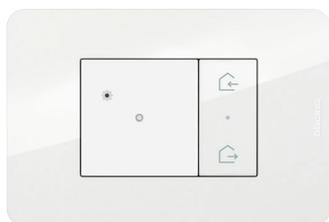
Ref.	Campainha	
<input type="checkbox"/> JW4356V230 <input type="checkbox"/> JG4356V230 <input checked="" type="checkbox"/> JB4356V230	 Campainha 230 Va.c. - 12VA - 80 dB - 1 módulo	
<input type="checkbox"/> JW4356V127 <input type="checkbox"/> JG4356V127 <input checked="" type="checkbox"/> JB4356V127	 Campainha 127 Va.c. - 12VA - 80 dB - 1 módulo	
Tomada tipo F		
<input type="checkbox"/> JW4202F <input type="checkbox"/> JG4202F <input checked="" type="checkbox"/> JB4202F	 Tomada coaxial tipo F - impedância 75 ohm - 1 módulo	



Sistema elétrico inteligente

Uma gama simples e racional de dispositivos conectados, tanto com fio quanto sem fio.

CONEXÃO REMOTA



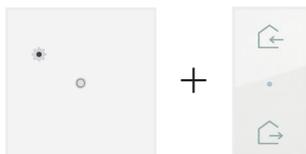
Gateway

CENÁRIOS



Controle de cenário

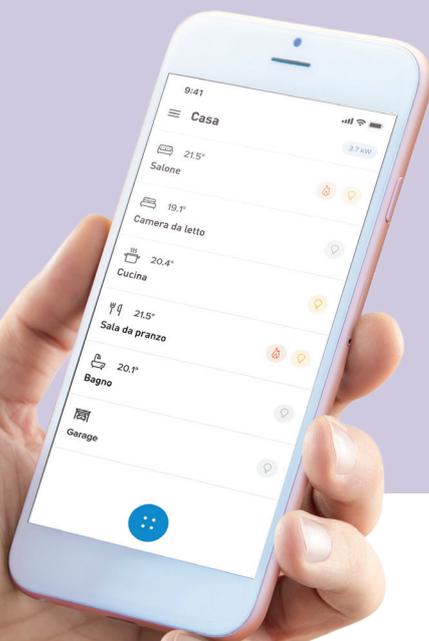
DISPOSITIVOS CONECTADOS (230V A.C.)



Ref. JW4510C - JG4510C - JB4510C

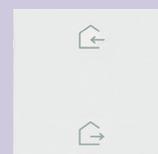
Gateway com interruptor sem fio Home/Away

CONTROLES SEM FIO



Ref. JW4575CWG
Ref. JG4575CWG
Ref. JB4575CWG

Controles sem fio de 4 cenários



Ref. JW4570CWG
Ref. JG4570CWG
Ref. JB4570CWG

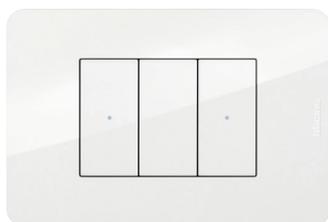
Controle "Entrada/Saída"
Sem bateria



Ref. JW4574CWG
Ref. JG4574CWG
Ref. JB4574CWG

Controle "Dia/Noite"
Sem bateria

LUZES



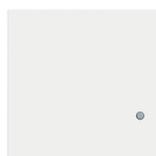
Controle de luz



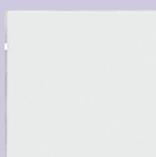
Ref. JW4003C
Ref. JG4003C
Ref. JB4003C
 Interruptor paralelo conectado



Ref. JW4411C
Ref. JG4411C
Ref. JB4411C
 Dimmer universal conectado

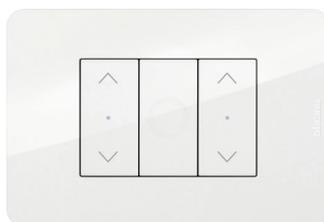


Ref. JW4413CM2
Ref. JG4413CM2
Ref. JB4413CM2
 Dimmer universal conectado sem neutro



Ref. JW4003CWG
Ref. JG4003CWG
Ref. JB4003CWG
 Controle Iluminação sem bateria

PERSIANAS, GARAGENS, PORTÕES



Controle da persiana

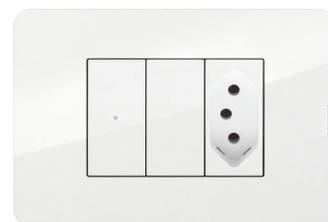


Ref. JW4027C
Ref. JG4027C
Ref. JB4027C
 Controle de persiana conectado



Ref. JW4027CWG
Ref. JG4027CWG
Ref. JB4027CWG
 Controle sem fio para persiana

GERENCIAMENTO DE ENERGIA E CONSUMO



Tomada com módulo conectado



Ref. JW4531C
Ref. JG4531C
Ref. JB4531C
 Controle de tomadas 16A conectado



Termostato conectado Smart AC
Ref. XW8002
Ref. XW8002W
Ref. XM8002
Ref. XG8002

MatixGO with Netatmo

controles com fio para iluminação



JW4003C



JW4411C



JW4413CM2

Ref.

- JW4003C
- JG4003C
- JB4003C



Dispositivos conectados para iluminação

Interruptor paralelo conectado. Permite controlar as luzes local ou remotamente. O interruptor paralelo conectado tem a mesma instalação e usabilidade de um interruptor de 2 vias tradicional e é compatível com todas as cargas com potência máxima de 250 W. Ele é equipado com uma luz LED azul usada sempre acesa para a modalidade de localização ou acesa, quando a luz está acesa, para a modalidade de status da carga. Pode ser associado a "interruptores de luz sem fio".
Cuidado: Deve estar conectado ao neutro. Fonte de alimentação 110-230 Va.c. - 1 módulo

Ref.

- JW4411C
- JG4411C
- JB4411C



Dimmer conectado

Dimmer conectado. Permite controlar as luzes local ou remotamente, com a funcionalidade de dimmer que pode ser ativada a partir do APP Home+Control. Ele tem a mesma instalação e uso de um interruptor tradicional e é compatível com todas as cargas (LED, halógenas) com potência máxima de 150 W a 230 V (ou 75 W a 110 V). É equipado com uma luz LED azul usada para modalidade de localização ou modalidade de status de carga, configurável pelo APP. Pode ser conectado a um ou mais pulsadores convencionais ou associado a "interruptores de luz sem fio".
Atenção: Deve ser conectado ao neutro. Fonte de alimentação 110-230 Va.c. - 1 módulo

- JW4413CM2
- JG4413CM2
- JB4413CM2



Interruptor sem neutro, LED de 125 W, com opção de dimmer, com fio, 2 módulos. Para controle local ou remoto liga/desliga ou dimerização da iluminação. Pode ser controlado por um ou vários interruptores de luz sem fio e/ou botões mecânicos. O modo Dimmer e as funções de localizador e indicador podem ser ativados no aplicativo Home + Control.
Compatível com todas as cargas:
- Lâmpadas LEDs e CFL reguláveis: LED DE 125 W
- Lâmpadas incandescentes e halógenas: 125 W
- Lâmpadas ELV halógenas e CFL com reator separado: 125 VA
- Fornece com um purgador.
Função de nível de memória.
- 2 módulos

Nota: para o uso dos dispositivos conectados, o gateway, ref. **JW/JG/JB4500CG, JW/JG/JB4510C** deve ser instalado como parte do sistema.

Se o gateway estiver conectado à internet através da rede Wi-Fi, será possível gerenciar o sistema a partir de casa usando o aplicativo específico **HOME + CONTROL**



HOME + CONTROL



MatixGO with Netatmo

controle conectado para persianas



JW4027C

Ref.

- JW4027C
- JG4027C
- JB4027C

Controle da persiana conectado



Controle da persiana conectado. Controla a persiana local ou remotamente. Compatível com todos os motores de persianas padrão (com fim de curso mecânico ou eletrônico e potência máxima de 500 VA), controlados por um interruptor de comutação de persianas com fio (comutação com a mesma alimentação do motor). Não compatível com motores de persianas controlados por rádio ou pulso. Pode ser associado a um ou mais controles sem fio. Fonte de alimentação 100-230 Va.c. - 1 módulo.

Nota: para o uso dos dispositivos conectados, o gateway, ref. **JW/JG/JB4500CG, JW/JG/JB4510C** deve ser instalado como parte do sistema.

Se o gateway estiver conectado à internet através da rede Wi-Fi, será possível gerenciar o sistema a partir de casa usando o aplicativo específico **HOME + CONTROL**.



HOME + CONTROL



Dispositivos na cor branca Dispositivos na cor cinza Dispositivos na cor preta

MatixGO with Netatmo

Termostato conectado Smarther



XW8003



XM8003



XG8003



XW8003W



3460IR

Ref.

- XW8003
- XM8003
- XG8003

Termostato conectado para ar condicionado



O Smarther AC com termostato conectado Netatmo, juntamente com o aplicativo Home + Control, é um dispositivo que permite ajustar e monitorar com precisão e exatidão a temperatura nos cômodos; toda a programação e a maioria das funções podem ser realizadas de forma fácil e intuitiva usando o app. Graças à sua conexão Wi-Fi, o Smarther AC pode ser programado e controlado remotamente; ele também pode exibir a temperatura, a velocidade do ventilador e a umidade medida no ambiente. O nível de temperatura pode ser definido localmente para operação manual e o modo Boost pode ser ativado. O Boost força a ativação do sistema por um tempo limitado (15, 30 ou 45 minutos), independentemente da temperatura medida e programada.

O Smarther AC with Netatmo também pode ser controlado por assistente de voz: Google, Amazon Alexa e Apple Home Kit.

- Alimentação: 110 a 240 Vac, 50/60 Hz;
- Atenuação máxima de 2 W;
- Seção máxima do cabo 1 x 1,5 mm²;
- Temperatura de operação de 5 a 40°C;
- 1 saída de contato de comutação livre de potencial de 5(2)A;
- Tipo de operação 1BU;
- Índice de poluição 2;
- Tensão nominal de pulso 4 kV;
- Dispositivo Wi-Fi em conformidade com o padrão 802.11b/g/n, frequência 2,4 - 2,4835 GHz, potência de transmissão < 20 dBm. Protocolo de segurança WEP/WPA/WPA2 IPv4;
- Link de rádio: comunicação de curto alcance, frequência 868MHz/915MHz, potência de transmissão < 25mW e.r.p. (*).

Tipos de instalação: montagem embutida, em caixas de embutir 4x2" (alvenaria e/ou dry-wall).

- XW8003W



Suporte para instalação do Smarther AC em sobreposição na parede, usando parafusos e buchas adequados para a superfície de instalação (alvenaria, gesso cartonado, azulejos etc.).

- 3460IR

Repetidor infravermelho IR

Emissor IR conectado para ar condicionado. A instalação com o Smarther AC permite o gerenciamento inteligente de uma unidade de AC com comando por infravermelho. O tamanho do dispositivo é 60x60x30 mm, cor branca e é fornecido com um cabo branco (comprimento de 1,5 m). Ele é compatível com ambas as fontes de alimentação: 5~12Vdc e 110-240Vac ~50/60Hz. Ele se comunica com o Smarther AC por meio de RF 2,4GHz. Graças a seus recursos, o emissor IR pode ser colocado no receptor da unidade de ar condicionado, garantindo uma comunicação perfeita.

Nota(*): A frequência de rádio 868MHz/915MHz não é disponível na Malásia, China, Japão, Singapura e Taiwan.



MatixGO with Netatmo

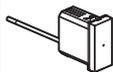
controle de tomada conectado



JW4531C

Ref.
<input type="checkbox"/> JW4531C
<input type="checkbox"/> JG4531C
<input checked="" type="checkbox"/> JB4531C

Controle de tomada 16A conectado



Módulo de tomada conectada - a fiação a uma tomada elétrica permite controlar remotamente os aparelhos e verificar o consumo (instantâneo, diário, mensal). Também é possível receber notificações em caso de consumo anômalo. O módulo de tomada conectada é compatível com qualquer dispositivo elétrico e grandes aparelhos de até 16 A 3680 W máx. (protegido contra sobrecargas). É equipado com uma luz LED que acende em azul quando está ligado. Esta opção pode ser ativada ou desativada no aplicativo "Home+Control". Pode ser associado a "interruptores de luz sem fio".
Fonte de alimentação 110-230 Va.c.
- 1 módulo

MatixGO with Netatmo

controles sem fio para luz, persiana



JW4003CWG



JW4003CWDG



JW4027CWG

Ref.
<input type="checkbox"/> JW4003CWG
<input type="checkbox"/> JG4003CWG
<input checked="" type="checkbox"/> JB4003CWG
<input type="checkbox"/> JW4003CWDG
<input type="checkbox"/> JG4003CWDG
<input checked="" type="checkbox"/> JB4003CWDG

Controles sem fio para iluminação



Interruptor de luz sem fio. Permite o controle liga/desliga e dimerização de um ou mais dispositivos conectados para controle de iluminação. Pode ser instalado em qualquer caixa embutida sem necessidade de fiação. A bateria pode ser substituída sem removê-la da estrutura de suporte. LED integrado para indicação de bateria fraca.
Sem bateria - 2 módulos



Interruptor de luz duplo sem fio. É equipado com dois botões para controlar dois dispositivos diferentes conectados para luzes. Cada botão pode ser associado a um ou mais dispositivos. Instalação de superfície com adesivos reposicionáveis (fornecidos) ou em uma caixa de montagem embutida. LED integrado para indicação de bateria fraca.
Sem bateria - 2 módulos.

<input type="checkbox"/> JW4027CWG
<input type="checkbox"/> JG4027CWG
<input checked="" type="checkbox"/> JB4027CWG

Interruptor sem fio para persianas



Interruptor sem fio para persianas. Permite controlar um ou mais interruptores de persianas conectados. Pode ser instalado em qualquer caixa embutida sem necessidade de fiação. A bateria pode ser substituída sem removê-la da estrutura de suporte. LED integrado para indicação de bateria fraca.
Sem bateria - 2 módulos.
Nota: mecanismo fornecido com tampas frontais em acabamentos nas cores branco, tech e antracite.

Nota: para o uso dos dispositivos conectados, o gateway, ref. **JW/JG/JB4500CG, JW/JG/JB4510C** deve ser instalado como parte do sistema.

Se o gateway estiver conectado à internet através da rede Wi-Fi, será possível gerenciar o sistema a partir de casa usando o aplicativo específico **HOME + CONTROL**.



MatixGO with Netatmo

controles sem fio para cenário e gateway



JW4570CWG



JW4574CWG



JW4575CWG

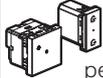


JW4510C

Ref.	Controles de cenário sem fio Home/Away
<input type="checkbox"/> JW4570CWG <input type="checkbox"/> JG4570CWG <input checked="" type="checkbox"/> JB4570CWG	 <p>Interruptor sem fio Home/Away. Ele é equipado com 2 botões para ativar os cenários Casa/Fora e pode ser personalizado pelo aplicativo Home + Control. Pode ser instalado em qualquer caixa embutida sem necessidade de fiação. A bateria pode ser substituída sem removê-la da estrutura de suporte. LED integrado para indicação de bateria fraca. Sem bateria - 2 módulos</p>

<input type="checkbox"/> JW4574CWG <input type="checkbox"/> JG4574CWG <input checked="" type="checkbox"/> JB4574CWG	 <p>Controle de cenário equipado com 2 botões para ativar cenários de Despertar/Suspensão. Os cenários podem ser personalizados pelo aplicativo Home + Control. Pode ser instalado em qualquer caixa embutida sem necessidade de fiação. A bateria pode ser substituída sem removê-la da estrutura de suporte. LED integrado para indicação de bateria fraca. Sem bateria - 2 módulos.</p>
---	---

<input type="checkbox"/> JW4575CWG <input type="checkbox"/> JG4575CWG <input checked="" type="checkbox"/> JB4575CWG	 <p>Controles sem fio de 4 cenários. Está equipado com 4 botões para ativação dos cenários 1,2,3 e 4. Os cenários podem ser personalizados pelo aplicativo Home + Control. Instalação de superfície com adesivos reposicionáveis (fornecidos) ou em uma caixa de montagem embutida. LED integrado para indicação de bateria fraca. Sem bateria - 2 módulos</p>
---	---

Ref.	Gateway
<input type="checkbox"/> JW4510C <input type="checkbox"/> JG4510C <input checked="" type="checkbox"/> JB4510C	 <p>Gateway Este pacote permite criar uma instalação conectada em casa. Ele pode ser usado para controlar a iluminação, persianas e equipamentos elétricos conectados em tomadas conectadas usando seu smartphone e o aplicativo Home + Control, os assistentes de voz, o controle geral na entrada de sua casa. Fornecido com o interruptor mestre sem fio Casa/Fora item JW/JG/JB4570CWI necessário para o procedimento de associação de todos os dispositivos conectados. Fonte de alimentação 110-230 Va.c. - 2 módulos.</p>

Nota: para o uso dos dispositivos conectados, o gateway, ref. **JW/JG/JB4500CG, JW/JG/JB4510C** deve ser instalado como parte do sistema.

Se o gateway estiver conectado à internet através da rede Wi-Fi, será possível gerenciar o sistema a partir de casa usando o aplicativo específico **HOME + CONTROL**





JW4950

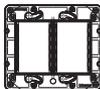


J4953



J4703M3

Ref.	Placa cega
<input type="checkbox"/> JW4950	 Placa cega - 1 módulo
<input type="checkbox"/> JG4950	
<input checked="" type="checkbox"/> JB4950	
<input type="checkbox"/> JW4953	 Saída simples \varnothing 9,5 mm - 1 módulo
<input type="checkbox"/> JG4953	
<input checked="" type="checkbox"/> JB4953	

Ref.	Estruturas de suporte
<input type="checkbox"/> J4703M3	 Suporte 3 módulos - fixação com parafusos
<input type="checkbox"/> J4723	 Suporte 3+3 módulos - fixação com parafusos

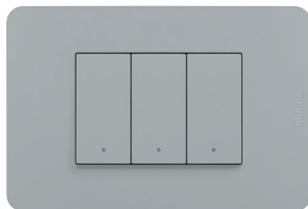
MatixGO

cores das placas de cobertura

MONOCROMÁTICO (POLÍMERO PLÁSTICO)



White - **JW**



Grey - **JG**

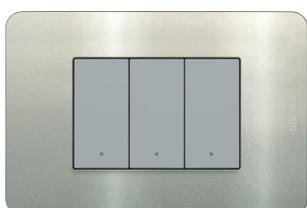


Black - **JB**

ALUMÍNIO (ALUMÍNIO)



Natural - **AA**

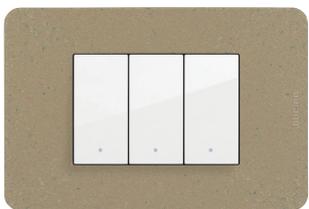


Pearl - **AP**



Titânio - **AT**

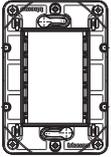
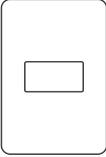
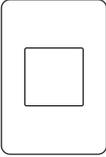
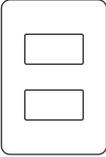
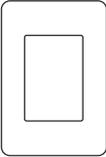
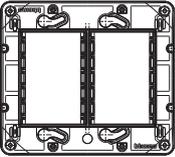
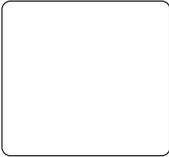
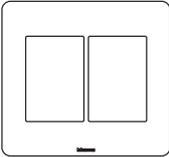
BIO*



Bio - **BB**

MatixGO

suportes e placas: tabela para seleção de códigos

Tama- nhos	Suporte	Formatos de Placas	Monocromático			Alumínio			BIO
			Branca JW	Cinza JG	Preta JB	Pérola AP	Natural AA	Titânio AT	Sob Encomenda BB
4x2"	 J4703M3	 Cega	JA4803M0JW	JA4803M0JG	JA4803M0JB				
		 1 Módulo	JA4803M1JW	JA4803M1JG	JA4803M1JB				
		 2 Módulos Adjacentes	JA4819JW	JA4819JG	JA4819JB				
		 2 Módulos Separados	JA4803M2JW	JA4803M2JG	JA4803M2JB				
		 3 Módulos	JA4803JW	JA4803JG	JA4803JB	JA4803APBR	JA4803AABR	JA4803ATBR	JA4803BB
4x4"	 J4723	 Cega	JA4826M0JW	JA4826M0JG	JA4826M0JB				
		 3+3 Módulos	JA4826M6JW	JA4826M6JG	JA4826M6JB	JA4826AABR	JA4826APBR	JA4826ATBR	

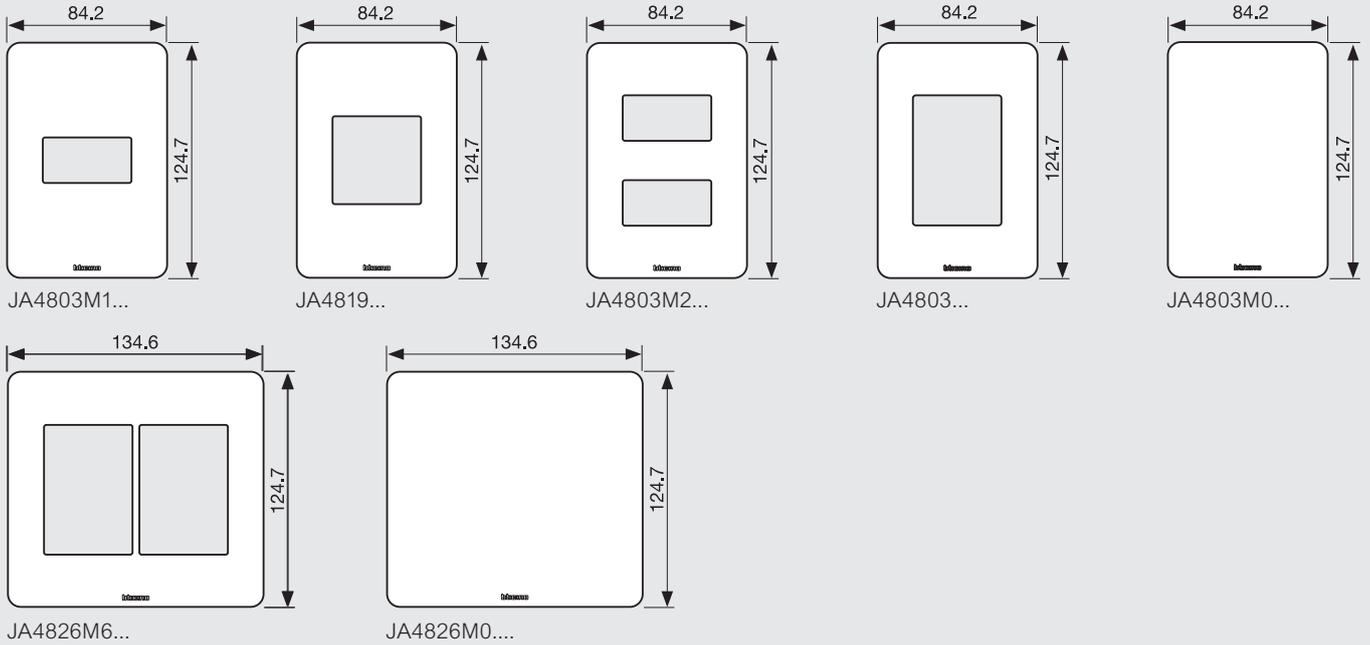
MatixGO

instalação de superfície e à prova d'água

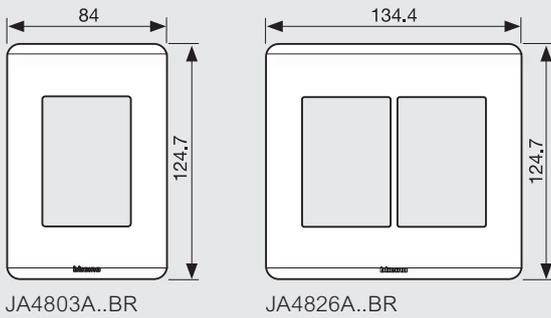


Ref.	Placas de cobertura IP55
<input type="checkbox"/> 28603W	 Placa de cobertura IP55 - 3 módulos - white
<input type="checkbox"/> 28603G	 Placa de cobertura IP55 - 3 módulos - grey
<input checked="" type="checkbox"/> 28603B	 Placa de cobertura IP55 - 3 módulos - black

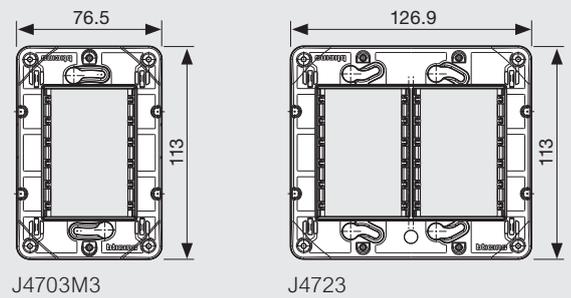
Placas de cobertura



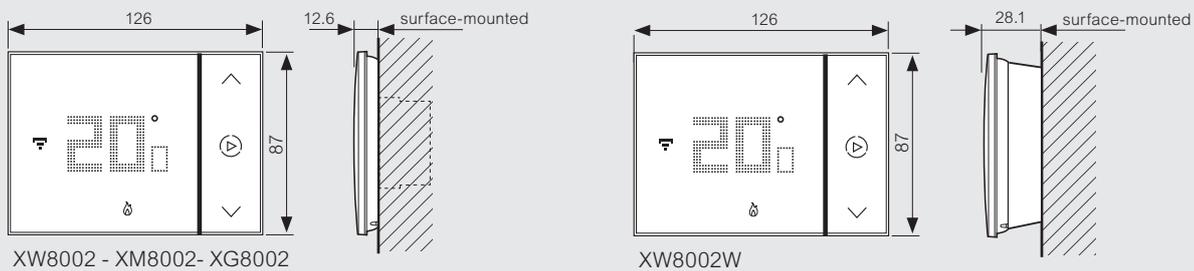
Placas de cobertura em Alumínio



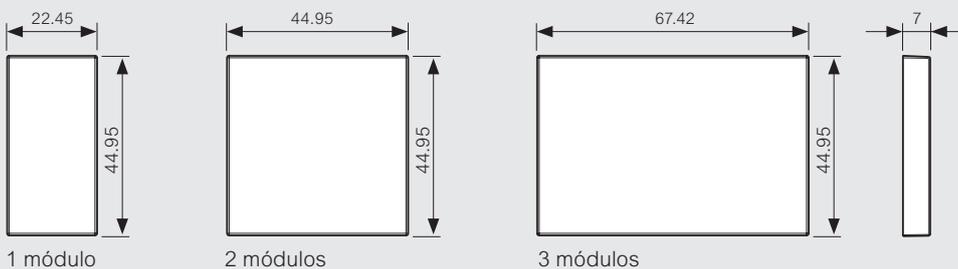
Suportes

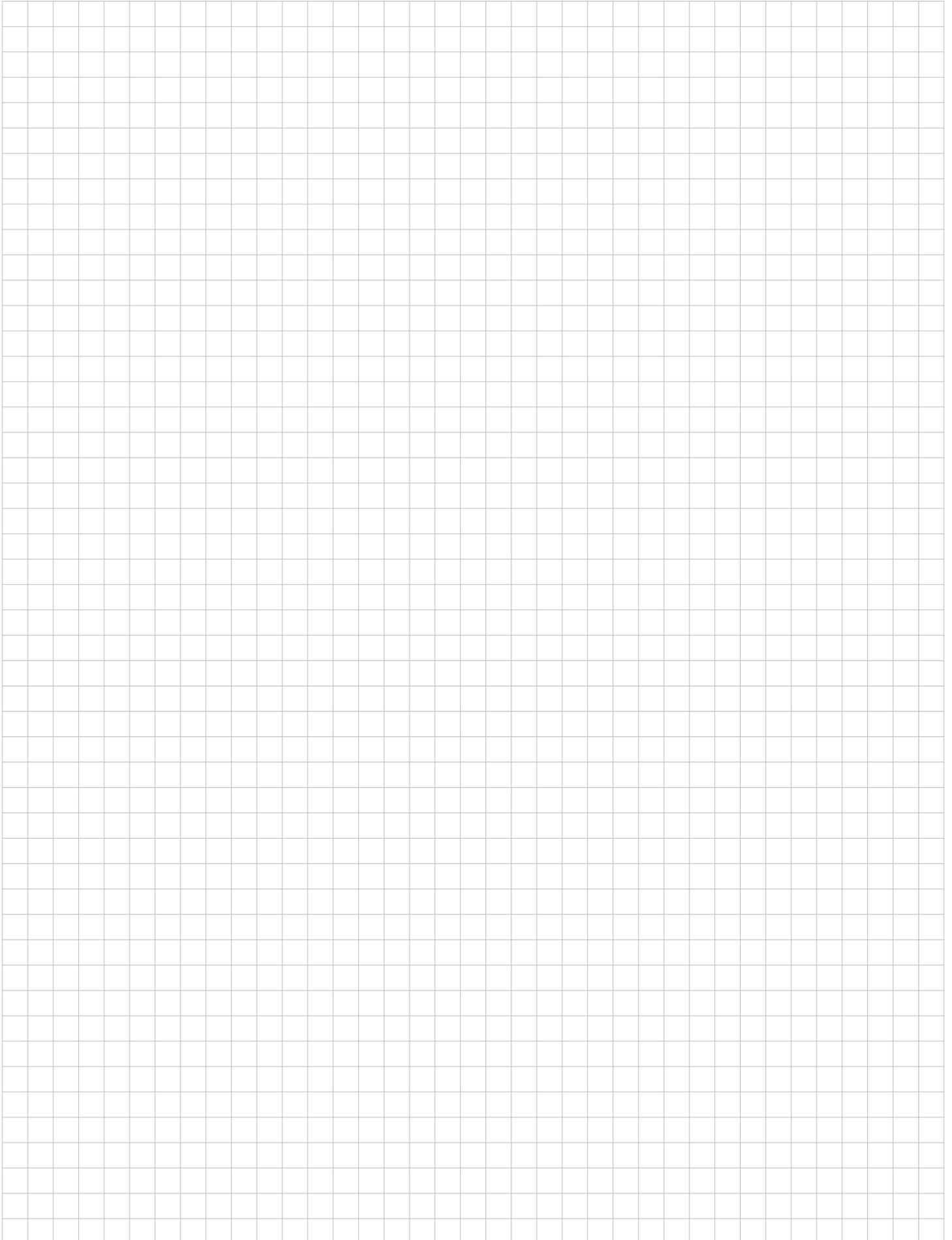


Smarter



Modularidade



NOTAS

SERVIÇO DE PRÉ E PÓS-VENDA



A **Legrand** investe continuamente em ferramentas e processos inovadores para aproximar produtos, profissionais e clientes e para oferecer a melhor experiência de compra, instalação e utilização de seus produtos.



Suporte para especificação e cotações de projetos;



Call center para suporte técnico;



Programa contínuo de formação e treinamentos;



Documentação técnica - manuais, vídeos etc.;



Materiais de comunicação - catálogos, website, folhetos, entre outros



SAC Serviço de
Atendimento ao Cliente
08000 11 8008



sac@legrand.com.br
www.legrand.com.br



www.legrand.com.br



/LegrandBrasil



/LegrandBrasil



/LegrandBrasil



/legrand-brasil



bticino

Uma marca | **legrand**