

GRUPO VELLORE

FOX LUX

Famastil

iluzze

SOB MEDIDA

vellore
ventures

F2 BANK

**O GRUPO VELLORE É UM
DOS PRINCIPAIS PLAYERS
DO SETOR DE MATERIAL DE
CONSTRUÇÃO NO BRASIL,
COM UM ECOSISTEMA DE
MARCAS QUE ATUA EM TODA
A CADEIA — DA INDÚSTRIA
AO CONSUMIDOR FINAL.**

As marcas **Foxlux** e **Famastil** são referência em iluminação, material elétrico, ferramentas e jardinagem.

O **Sob Medida** é o braço de e-commerce, e a **Iluzze** é a loja laboratório de materiais elétricos e iluminação. O Grupo ainda conta com a **Vellore Ventures**, a frente de inovação e novos negócios.

Acompanhe o **Grupo Vellore**:

 @grupovellore  /grupovellore



FOX LUX[®]



Onde tem
raposa, tem
qualidade!



Escritório na China

Estamos de olho nos melhores
fornecedores!



Laboratório de Qualidade no Brasil

Tudo é testado aqui na nossa sede.



Certificações

ISO 9001 e OEA, além das certificações
nacionais para cada produto.



Pós-venda Rápido

Nosso tempo médio de
resolução no SAC é de 5 dias!

ÍNDICE

ABRAÇADEIRAS	27	LÂMPADA LED TUBULAR	12
ACESSÓRIOS PARA SOLDA	41	LÂMPADA LED TUBULAR HO	12
ADESIVO INSTANTÂNEO	45	LÂMPADA HALÓGENA CLÁSSICA	24
ALICATE AMPERÍMETRO C/ MULTÍMETRO PROFISSIONAL	36	LANTERNA 1 LED	22
ALICATE AMPERÍMETRO C/ MULTÍMETRO PRO/ MINI	36	LANTERNA ABS RECARREGÁVEL	22
ALICATE DECAPADOR COM REGULAGEM	29	LUMINÁRIA LED DE EMERGÊNCIA	20
ALICATE DECAPADOR GIRATÓRIO P/ CABO COAXIAL	29	LUMINÁRIA LED PORTÁTIL	24
ALICATE DE CRIMPAR	29	LUMINÁRIA LED SLIM	20
ALICATE DE CRIMPAR CONECTOR COAXIAL	29	LUMINÁRIA LED TARTARUGA	21
BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO	40	LUMINÁRIA TARTARUGA	21
BOCAL EM PORCELANA	30	LUXÍMETRO DIGITAL	37
BOCAL EM TERMOPLÁSTICO	30	MINI LANTERNA LED EM ALUMÍNIO	23
BOCAL INTELIGENTE	47	MINI LANTERNA 1 LED - RECARREGÁVEL	23
BOMBA AUTOASPIRANTE	39	MINI LANTERNA COM ZOOM	23
BOMBA CANETA	39	MULTÍMETRO DIGITAL / PROFISSIONAL	37
BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA	38	MULTÍMETRO C/ ALICATE AMPERÍMETRO	36
BOMBA D'ÁGUA SUBMERSÍVEL (TIPO SAPO)	38	PAINEL DE LED	18
BOMBA PRESSURIZADORA	39	PAINEL DE LED PLÁSTICO	17
BOMBA SUBMERSÍVEL PARA ÁGUA SUJA	38	PAINEL LED - RETANGULAR	17
CABO CFTV	28	PASSA FIO COM ALMA DE AÇO	30
CABO COAXIAL	28	PENDENTE LED PARA MECÂNICO	22
CAMPAINHA SEM FIO	35	PERFIL PARA FITA LED	7
CHAVE BOIA ELETRÔNICA	39	PILHA E BATERIA	43
CHAVE TESTE	34	PINO POLARIZADO DE PORCELANA	33
CONECTOR DE PORCELANA	32	PISCA PISCA LED SOLAR	9
CONECTOR DERIVAÇÃO CDP	32	PISTOLA DE COLA QUENTE E BASTÃO DE SILICONE	40
ESPETO LED PARA JARDIM	20	PLUGUE/TOMADA INTELIGENTE	47
FERRO DE SOLDAR	41	PRESSOSTATO	40
FIO BICOLOR PARA ÁUDIO	28	PROGRAMADOR DE TEMPO	35
FIO CRISTAL	27	REFLETORES	15
FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO	26	REFLETOR 12V	15
FITA ISOLANTE DE PVC	26	REFLETOR LED SOLAR	16
FITA LED	6	REFLETOR LED SOLAR COM SENSOR	16
FONTE E DRIVER PARA FITA LED	7	RELÉ FOTOELÉTRICO	40
INTERRUPTOR INTELIGENTE	47	SACO PARA LIXO	45
ISOLADOR DE PORCELANA	32	SENSORES	31
KIT LED SOLAR PORTÁTIL	16	SOQUETE PARA LÂMPADA DICRÓICA	34
KIT SPOT TRILHO	14	SOQUETE PARA LÂMPADA G13	34
LÂMPADA PARA GELADEIRA E MICROONDAS	24	SPOT BALIZADOR	13
LÂMPADA INTELIGENTE	47	SPOT DIRECIONÁVEL	13
LÂMPADA LED BULBO - 12 V	11	SPOT LED	12
LÂMPADA LED ALTA POTÊNCIA	10	SPOT PARA TRILHOS	14
LÂMPADA LED BAIXA POTÊNCIA	10	TESTADOR DE CONTINUIDADE E TENSÃO	34
LÂMPADA LED COLORIDA	10	TOMADA INDUSTRIAL DE PORCELANA	33
LÂMPADA LED DE FILAMENTO	8	TOMADA POLARIZADA DE PORCELANA	33
LÂMPADA LED DE FILAMENTO COLORIDA	9	TRILHOS E ACESSÓRIOS PARA SPOT	14
LÂMPADA LED LUZ NEGRA	11	VARAL DE LUZES	32
LÂMPADA LED PARA GELADEIRA	11		

FITA LED

CINTA LED | LED STRIP LIGHTS

Com modelos para ambientes internos e externos, a fita LED Foxlux é flexível e autoadesiva, ideal para aplicação em superfícies estreitas, estruturas lineares e móveis.

SAIBA MAIS:
FITAS LED



MODELOS IP20



LED91.09 # 60 LED's/metro



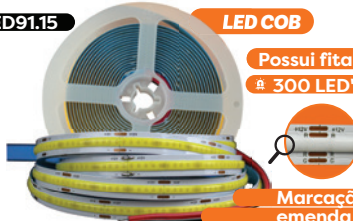
Marcação de corte e/ou emenda a cada 5 cm

LED91.25 **LED COB - RGB**
486 LED's/metro



Marcação de corte e/ou emenda a cada 5 cm

LED91.15 **LED COB**
Possui fita dupla face para fixação
300 LED's a cada metro

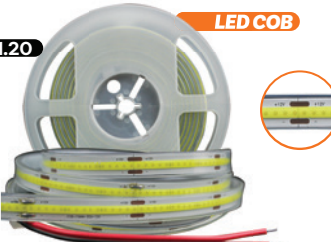


Marcação de corte e/ou emenda a cada 5 cm

MODELOS IP65



LED91.20 **LED COB**



Possui camada externa de proteção
300 LED's a cada metro
Marcação de corte e/ou emenda a cada 5 cm

LED91.36 **LED COB**
288 LED's /metro



Marcação de corte e/ou emenda a cada 50 cm
Possui camada externa de proteção
Driver com plugue para tomada incluso

! *Não é recomendado o uso do produto na bobina. Utilize-o desenrolado e não agrupado para evitar superaquecimento. Isso pode acarretar no derretimento da camada protetora externa.

VIDA ÚTIL ATÉ 30.000H

LUZ FRIA 6.500 K

LUZ NEUTRA 4.000 K

LUZ QUENTE 3.000 K

RGB

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA	TENSÃO	LED'S	TEMP. DE COR	TAMANHO	MASTER
LED91.01	SMD - IP20	4.4 W	12 V	60 LEDs	3000 K	5 M	100 UN
LED91.02	SMD - IP20	4.4 W	12 V	60 LEDs	4000 K	5 M	100 UN
LED91.03	SMD - IP20	4.4 W	12 V	60 LEDs	6500 K	5 M	100 UN
LED91.07	SMD - IP20	9 W	12 V	60 LEDs	3000 K	5 M	100 UN
LED91.08	SMD - IP20	9 W	12 V	60 LEDs	4000 K	5 M	100 UN
LED91.09	SMD - IP20	9 W	12 V	60 LEDs	6500 K	5 M	100 UN
LED91.13	COB - IP20	15 W	12 V	300 LEDs	3000 K	5 M	100 UN
LED91.14	COB - IP20	15 W	12 V	300 LEDs	4000 K	5 M	100 UN
LED91.15	COB - IP20	15 W	12 V	300 LEDs	6500 K	5 M	100 UN
LED91.25	COB RGB - IP20	13 W	12 V	486 LEDs	RGB	5 M	100 UN

- Os modelos com proteção IP20 são indicados para áreas internas.
- A potência indicada em cada modelo corresponde a cada metro de fita.
- Possui fita dupla face para fixação.
- Marcação em bronze sinalizando local para cortes e emendas (a cada 5 cm).
- Não acompanha driver ou fonte de alimentação.

VIDA ÚTIL ATÉ 30.000H

LUZ FRIA 6.500 K

LUZ NEUTRA 4.000 K

LUZ QUENTE 3.000 K

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA	TENSÃO	LED'S	TEMP. DE COR	TAMANHO	MASTER
LED91.19	COB - IP65	15 W	12 V	300 LEDs	3000 K	5 M	100 UN
LED91.20	COB - IP65	15 W	12 V	300 LEDs	4000 K	5 M	100 UN
LED91.21	COB - IP65	15 W	12 V	300 LEDs	6500 K	5 M	100 UN

- Os modelos com proteção IP65 são indicados para áreas externas.
- A potência indicada em cada modelo corresponde a cada metro de fita.
- Possui camada externa de proteção.
- Marcação em bronze sinalizando local para cortes e emendas (a cada 5 cm).
- Não acompanha driver ou fonte de alimentação.

VIDA ÚTIL ATÉ 30.000H

LUZ FRIA 6.500 K

LUZ NEUTRA 4.000 K

LUZ QUENTE 3.000 K

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA	TENSÃO	LED'S	TEMP. DE COR	TAMANHO	UN. DE VENDA
LED91.29	COB - IP65	10 W	127 V	288 LEDs	3000 K	50 M	ROLO
LED91.30	COB - IP65	10 W	127 V	288 LEDs	4000 K	50 M	ROLO
LED91.31	COB - IP65	10 W	127 V	288 LEDs	6500 K	50 M	ROLO
LED91.35	COB - IP65	10 W	220 V	288 LEDs	3000 K	50 M	ROLO
LED91.36	COB - IP65	10 W	220 V	288 LEDs	4000 K	50 M	ROLO
LED91.37	COB - IP65	10 W	220 V	288 LEDs	6500 K	50 M	ROLO

- O valor da potência indicado em cada modelo corresponde a cada metro de fita.
- Possui camada externa de proteção.
- Marcação em bronze indicando marcação para cortes e emendas (a cada 50 cm).
- Driver/plugue para tomada incluso.

★ FONTE E DRIVER PARA FITA LED

ENCHUFE CONDUTOR PARA CINTA LED | POWER ADAPTER AND DRIVER FOR LED STRIP



O Driver/Fonte é um acessório fundamental para o funcionamento da fita LED. Tem a função de converter a tensão de entrada (127V ou 220V) das tomadas para a tensão de saída, de acordo com a especificação de cada modelo de driver/fonte. Use o modelo mais indicado para cada uso (que irá depender do tamanho da fita LED utilizada e potência da mesma).



LED91.32

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TENSÃO ENTRADA	TENSÃO SAÍDA	POTÊNCIA	CORRENTE	MASTER
LED91.27	DRIVE PARA FITA LED	BIVOLT	12V	120 W	ATÉ 10 A	150 UN
LED91.28	DRIVE PARA FITA LED	BIVOLT	12V	200 W	ATÉ 16,6 A	150 UN
LED91.04	FONTE PARA FITA LED	BIVOLT	12V	24 W	2 A	100 UN
LED91.10	FONTE PARA FITA LED	BIVOLT	12V	36 W	3 A	100 UN
LED91.26	DRIVER SLIM PARA FITA LED	BIVOLT	12V	60 W	5 A	100 UN
LED91.32	DRIVER PLUG PARA FITA LED	127 V	127V	500 W	4 A	100 UN
LED91.38	DRIVER PLUG PARA FITA LED	220 V	220V	1760 W	8 A	100 UN

• LED91.32 | LED91.38: Kit Driver Plug vem com 1 plug, 1 terminal, 1 emenda e 10 abraçadeiras. (Ideais para os modelos de fita LED de 50 m correspondente a tensão específica).

SAIBA COMO ESCOLHER O DRIVER/FONTE IDEAL PARA SUA FITA LED

SAIBA MAIS: DRIVER PARA FITA LED



ADAPTADOR P8

★ PERFIL PARA FITA LED

PERFIL PARA CINTA LED | PROFILE LED STRIP



MODELOS: EMBUTIR



LED91.01

MODELOS: SOBREPOR



LED91.35

MODELOS: SOBREPOR (CANTOS)



LED91.49

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TAMANHO	COR	UN. DE VENDA
97.01	PERFIL DE EMBUTIR	24x7x2000 mm	PRETO	UN
97.02	PERFIL DE EMBUTIR	24x7x2000 mm	BRANCO	UN
97.03	PERFIL DE EMBUTIR	24x7x3000 mm	PRETO	UN
97.09	PERFIL DE EMBUTIR	24x14x2000 mm	PRETO	UN
97.10	PERFIL DE EMBUTIR	24x14x2000 mm	BRANCO	UN
97.11	PERFIL DE EMBUTIR	24x14x3000 mm	PRETO	UN
97.12	PERFIL DE EMBUTIR	24x14x3000 mm	BRANCO	UN
97.17	PERFIL DE EMBUTIR	36x28x2000 mm	PRETO	UN
97.19	PERFIL DE EMBUTIR	36x28x3000 mm	PRETO	UN
97.25	PERFIL DE EMBUTIR	50x35x2000 mm	PRETO	UN
97.26	PERFIL DE EMBUTIR	50x35x2000 mm	BRANCO	UN
97.27	PERFIL DE EMBUTIR	50x35x3000 mm	PRETO	UN
97.28	PERFIL DE EMBUTIR	50x35x3000 mm	BRANCO	UN
97.33	PERFIL DE SOBREPOR	17x7x2000 mm	PRETO	UN
97.34	PERFIL DE SOBREPOR	17x7x2000 mm	BRANCO	UN
97.35	PERFIL DE SOBREPOR	17x7x3000 mm	PRETO	UN
97.36	PERFIL DE SOBREPOR	17x7x3000 mm	BRANCO	UN
97.41	PERFIL DE SOBREPOR	17X14X2000 mm	PRETO	UN
97.42	PERFIL DE SOBREPOR	17X14X2000 mm	PRETO	UN
97.49	PERFIL SOBREPOR CANTO	16x16x2000 mm	PRETO	UN
97.50	PERFIL SOBREPOR CANTO	16x16x2000 mm	BRANCO	UN
97.51	PERFIL SOBREPOR CANTO	16x16x3000 mm	PRETO	UN
97.52	PERFIL SOBREPOR CANTO	16x16x3000 mm	BRANCO	UN

• Possui fixação por metro (utiliza 2 presilhas por metro).
• Modelos de 36 mm e 50 mm utilizam presilhas com molas.

TODOS OS MODELOS VEM COM KIT DE INSTALAÇÃO, TAMPAS TERMINAIS E TAMPAS PARA CONEXÃO.

SAIBA MAIS: PERFIL PARA FITA LED



LÂMPADA LED DE FILAMENTO

LÂMPARA DE FILAMENTO LED | FILAMENT LED LAMP



Com formatos especiais e uma luz mais suave, as lâmpadas LED de Filamento servem para ambientes internos, com uso decorativo, trazendo personalidade retrô.

CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	BASE	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
LED90.110	A60 (Bulbo)	4 W	127 V	300 lm	2.200 K	E-27	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.111	A60 (Bulbo)	4 W	220 V	300 lm	2.200 K	E-27	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.114	ST64 (Bulbo)	4 W	127 V	300 lm	2.200 K	E-27	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.115	ST64 (Bulbo)	4 W	220 V	300 lm	2.200 K	E-27	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.119	G95 (Globo)	4 W	BIVOLT	300 lm	2.200 K	E-27	CX (1 UN)	-	10 UN
LED90.120	G125 (Globo)	4 W	BIVOLT	300 lm	2.200 K	E-27	CX (1 UN)	-	10 UN
LED90.125	T32 (Tubo)	4 W	BIVOLT	300 lm	2.200 K	E-27	CX (1 UN)	10 UN	50 UN
LED90.128	G45 (Bolinha)	2 W	BIVOLT	150 lm	2.200 K	E-27	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.133	B35 (Vela)	2 W	127 V	150 lm	2.200 K	E-14	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.134	B35 (Vela)	2 W	220 V	150 lm	2.200 K	E-14	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.135	B35 (Vela)	2 W	BIVOLT	150 lm	2.200 K	E-27	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.138	BA35 (Vela chama)	2 W	127 V	150 lm	2.200 K	E-14	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.139	BA35 (Vela chama)	2 W	220 V	150 lm	2.200 K	E-14	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.140	BA35 (Vela chama)	2 W	BIVOLT	150 lm	2.200 K	E-27	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.145	G9 (Halopin)	2 W	127 V	150 lm	2.200 K	G-9	BLISTER	10 UN	100 UN
LED90.146	G9 (Halopin)	2 W	220 V	150 lm	2.200 K	G-9	BLISTER	10 UN	100 UN



SAIBA MAIS:
LED FILAMENTO



ILUMINAÇÃO

MAT. ELÉTRICOS

UTILIDADES

SMART

LÂMPADA LED DE FILAMENTO COLORIDA



IP44



CÓDIGO	POTÊNCIA	COR	UN. DE VENDA	TENSÃO	MASTER
LEDF90.01	1W	AZUL	CX (4 UN)	127 V	25 UN
LEDF90.02	1W	VERDE	CX (4 UN)	127 V	25 UN
LEDF90.03	1W	VERMELHA	CX (4 UN)	127 V	25 UN
LEDF90.04	1W	AMARELA	CX (4 UN)	127 V	25 UN
LEDF90.05	1W	AZUL	CX (4 UN)	220 V	25 UN
LEDF90.06	1W	VERDE	CX (4 UN)	220 V	25 UN
LEDF90.07	1W	VERMELHA	CX (4 UN)	220 V	25 UN
LEDF90.08	1W	AMARELA	CX (4 UN)	220 V	25 UN



- Disponível nas cores: amarela, azul, verde e vermelha.
- Utilizada para decoração.
- Tecnologia LED.
- Base E-27.

PISCA PISCA LED SOLAR



IP65



LED39.01



Perfeito para decorar sua casa, jardim ou eventos, este pisca-pisca é alimentado por energia solar, proporcionando praticidade e economia. Com diversas funções de iluminação, ele se adapta ao seu estilo, criando atmosferas encantadoras em qualquer ocasião. É indicado para uso externo e sua instalação é muito simples, permitindo que o coloque em qualquer lugar, sem necessidade de fios ou tomadas.



CÓDIGO	LEDS	IP	MASTER
LED39.01	200 LED's	IP 65	12 UN

- LED's coloridos nas cores amarela, azul, verde e vermelho.
- Possui Fotocélula liga automaticamente ao anoitecer e desliga ao amanhecer, utilizando o sol como fonte de energia.
- Autonomia de 6 horas dependendo da quantidade de luz solar e tempo de recarga.
- Comprimento aproximado: 20m de luzes e 2m de cabo (200 LEDs coloridos).
- Acompanha: 1 painel solar, 1 haste com espeto para fixação, 1 cordão de luzes.

ILUMINAÇÃO

MAT. ELÉTRICOS

UTILIDADES

SMART



LÂMPADA LED BULBO BAIXA POTÊNCIA

LÂMPARA LED BOMBILLA BAJA POTENCIA | LED LAMP BULB



VIDA ÚTIL
ATE 25.000H

LUZ FRIA
6.500 K

LUZ QUENTE
3.000 K

CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE CÔR	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
LED90.08	9 W	803 lm	3.000 K	CX (1 UN)	10 UN	100 UN
LED90.07	9 W	803 lm	6.500 K	CX (1 UN)	10 UN	100 UN
LED90.20	12 W	1.018 lm	3.000 K	CX (1 UN)	10 UN	100 UN
LED90.22	12 W	1.018 lm	6.500 K	CX (1 UN)	10 UN	100 UN
LED90.21	15 W	1.311 lm	3.000 K	CX (1 UN)	10 UN	100 UN
LED90.23	15 W	1.311 lm	6.500 K	CX (1 UN)	10 UN	100 UN

*Os modelos e o fluxo luminoso dos produtos podem sofrer variações. Consulte o modelo disponível ao realizar seu pedido.

- Tecnologia LED SMD.
- Bivolt.
- Base E-27.
- Vida útil de até 25.000 h.

SAIBA MAIS:
BULBO LED
BAIXA POTÊNCIA



LÂMPADA LED ALTA POTÊNCIA

LÂMPARA LED ALTA POTENCIA | LED LAMP



VIDA ÚTIL
ATE 25.000H

LUZ FRIA
6.500 K

LUZ QUENTE
3.000 K



CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE CÔR	BASE	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
LED90.25	20 W	1.600 lm	6.500 K	E-27	CX (1 UN)	10 UN	50 UN
LED90.96	20W	1.600 lm	3.000 K	E-27	CX (1 UN)	10 UN	50 UN
LED90.26	30 W	2.400 lm	6.500 K	E-27	CX (1 UN)	10 UN	40 UN
LED90.97	30W	2.400 lm	3.000 K	E-27	CX (1 UN)	10 UN	40 UN
LED90.27	40 W	3.200 lm	6.500 K	E-27	CX (1 UN)	10 UN	40 UN
LED90.98	40W	3.200 lm	3.000 K	E-27	CX (1 UN)	10 UN	40 UN
LED90.24	50 W	4.000 lm	6.500 K	E-27	CX (1 UN)	10 UN	40 UN
LED90.99	50W	4.000 lm	3.000 K	E-27	CX (1 UN)	10 UN	40 UN
LED90.29	62 W	5.600 lm	6.500 K	E-27	CX (1 UN)	-	10 UN
LED90.91	75 W	7.000 lm	6.500 K	E-27	CX (1 UN)	-	10 UN
LED90.92	100 W	8.000 lm	6.500 K	E-27	CX (1 UN)	-	10 UN
LED90.93	150 W	12.000 lm	6.500 K	E-40	CX (1 UN)	-	10 UN
LED90.94	200 W	16.000 lm	6.500 K	E-40	CX (1 UN)	-	6 UN

*Os modelos e o fluxo luminoso dos produtos podem sofrer variações. Consulte o modelo disponível ao realizar seu pedido.

- Tecnologia LED SMD.
- Bivolt.
- Vida útil de até 25.000 h.
- Menor consumo de energia e geração de calor no ambiente.
- Ideal para ambientes grandes.

SAIBA MAIS:
LED ALTA
POTÊNCIA



LÂMPADA LED BULBO COLORIDA

LÂMPARA LED BOMBILLA COLORIDA | LED COLOR BULB



VIDA ÚTIL
ATE 25.000H



CÓDIGO	POTÊNCIA	COR	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
LED90.80	7 W	AZUL	CX (1 UN)	10 UN	50 UN
LED90.81	7 W	VERDE	CX (1 UN)	10 UN	50 UN
LED90.82	7 W	VERMELHA	CX (1 UN)	10 UN	50 UN
LED90.83	7 W	AMARELA	CX (1 UN)	10 UN	50 UN

- Disponível nas cores: amarela, azul, verde e vermelha.
- Base E-27.
- Vida útil: até 25.000 h.
- Utilizada para decoração.
- LED SMD.

SAIBA MAIS:
BULBO LED
COLORIDA



LÂMPADA LED BULBO - 12 V

LÂMPARA LED BULBO | LED LAMP BULB - 12 V



VIDA ÚTIL
ATÉ 25.000H

LUZ FRIA
6.500 K

Usos mais comuns: Ranchos, sítios, fazendas e embarcações com energia solar fotovoltaica e eólica; Pendentes para baterias de carros; Acampamentos e pescarias; Sistema de iluminação de emergência.



LED10.12

Ligação direta em baterias 12V

CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
LED10.12	10 W	810 lm	6.500 K	CX	10 UN	50 UN

* Os modelos dos produtos podem sofrer variações. Consulte o modelo disponível ao realizar seu pedido.

- Base E-27.
- Vida útil: até 25.000 h.
- Luz branca.
- Ideal para embarcações e locais de difícil acesso à rede elétrica.
- Ligação direta em baterias 12 V.

ATENÇÃO! 12 VOLTS
Não ligar diretamente à rede elétrica.
Ligação direta em baterias 12V.

SAIBA MAIS:
BULBO LED 12 V



LÂMPADA LED LUZ NEGRA

LÂMPARA LED BULBO | LED LAMP BULB



A lâmpada LED luz negra ultravioleta FOXLUX cria efeito neon, destacando as cores fluorescentes e o branco. Indicado para decorações e festas.

VIDA ÚTIL
ATÉ 15.000H

ULTRAVIOLETA



LED90.107

Efeito Neon

CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	BASE	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
LED90.107	9 W	BIVOLT	E-27	CX	10 UN	100 UN

- Bivolt.
- Cria efeito neon.
- Destaca as cores fluorescentes e o branco.
- Vida útil de 15.000 h.

SAIBA MAIS:
BULBO LED LUZ NEGRA



LÂMPADA LED PARA GELADEIRA

LÂMPARA LED PARA HELADERA | FREEZER LED BULB



VIDA ÚTIL
ATÉ 15.000H

LUZ QUENTE
2.200 K



LEDG3.1

Resistente a variações de temperatura

CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
LEDG3.1	3 W	127 V	180 lm	2.200 K	BLISTER	10 UN	50 UN
LEDG3.2	3 W	220 V	180 lm	2.200 K	BLISTER	10 UN	50 UN

- Resistente a variações de temperaturas.
- Luz amarela.
- 127 V e 220 V.
- Base E-14.
- Ideal para substituir a lâmpada incandescente.
- Maior luminosidade.
- Economia de energia.

SAIBA MAIS:
LED GELADEIRA



LÂMPADA LED TUBULAR

LÂMPARA LED TUBO | LED TUBE



VIDA ÚTIL
ATÉ 25.000H

LUZ FRIA
6.500 K

LUZ QUENTE
3.000 K



120 cm



60 cm

Dispensa reator

ESQUEMA DE LIGAÇÃO



100 V - 240 V - 60Hz

CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
LED05.04	9 W	900 lm	3.000 K	0,60 m	CX	20 UN
LED05.02	9 W	900 lm	6.500 K	0,60 m	CX	20 UN
LED05.03	18 W	1.850 lm	3.000 K	1,20 m	CX	20 UN
LED05.01	18 W	1.850 lm	6.500 K	1,20 m	CX	20 UN

- Dispensa reator.
- Luz branca (6500 K) ou Luz amarela (3000 K).
- Bivolt.
- Bulbo em vidro.
- Tubo T-8.

SAIBA MAIS:
LED TUBULAR



LÂMPADA LED TUBULAR HO

LÂMPARA LED TUBO | LED TUBE



VIDA ÚTIL
ATÉ 25.000H

LUZ FRIA
6.500 K



TLHO65.BB

240 cm

ESQUEMA DE LIGAÇÃO



AC 110 V - 240 V - 65Hz

CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
TLHO65.BB	65 W	5500 lm	6.500 K	2,40 m	CX	4 UN

- Para novas instalações e retrofit.
- Vida útil: até 25.000 h.
- Sem radiação infravermelha e ultravioleta.
- Bulbo em policarbonato.
- Bivolt.
- Para grandes ambientes.
- Base G-13.

SAIBA MAIS:
LED TUBULAR



SPOT LED

SPOT LED | LED SPOT



VIDA ÚTIL
ATÉ 15.000H

LUZ FRIA
6.500 K

LUZ QUENTE
3.000 K



LED90.720

LED90.721



LED90.704

LED90.705

BRANCO

COR

PRETO

COR

CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	MIDDLE	MASTER
LED90.73	REDONDO	3 W	200 lm	6500 K	10 UN	50 UN
LED90.77	REDONDO	3 W	200 lm	3000 K	10 UN	50 UN
LED90.37	REDONDO	5 W	350 lm	6500 K	10 UN	50 UN
LED90.39	REDONDO	5 W	350 lm	3000 K	10 UN	50 UN
LED90.75	REDONDO	7 W	550 lm	6500 K	10 UN	50 UN
LED90.79	REDONDO	7 W	550 lm	3000 K	10 UN	50 UN
LED90.721	REDONDO	5 W	350 lm	4000 K	10 UN	50 UN
LED90.72	QUADRADO	3 W	200 lm	6500 K	10 UN	50 UN
LED90.76	QUADRADO	3 W	200 lm	3000 K	10 UN	50 UN
LED90.36	QUADRADO	5 W	350 lm	6500 K	10 UN	50 UN
LED90.38	QUADRADO	5 W	350 lm	3000 K	10 UN	50 UN
LED90.74	QUADRADO	7 W	550 lm	6500 K	10 UN	50 UN
LED90.78	QUADRADO	7 W	550 lm	3000 K	10 UN	50 UN
LED90.720	QUADRADO	5 W	350 lm	4000 K	10 UN	50 UN

CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	MIDDLE	MASTER
LED90.705	REDONDO	5 W	350 lm	3000 K	10 UN	50 UN
LED90.707	REDONDO	5 W	350 lm	6500 K	10 UN	50 UN
LED90.709	REDONDO	7 W	550 lm	3000 K	10 UN	50 UN
LED90.711	REDONDO	7 W	550 lm	6500 K	10 UN	50 UN
LED90.704	QUADRADO	5 W	350 lm	3000 K	10 UN	50 UN
LED90.706	QUADRADO	5 W	350 lm	6500 K	10 UN	50 UN
LED90.708	QUADRADO	7 W	550 lm	3000 K	10 UN	50 UN
LED90.710	QUADRADO	7 W	550 lm	6500 K	10 UN	50 UN

*Os modelos e o fluxo luminoso dos produtos podem sofrer variações. Consulte o modelo disponível ao realizar seu pedido.

- Bivolt.
- Para uso decorativo em ambientes comerciais e residenciais.
- Iluminação direcionada.
- Formato quadrado ou redondo.
- Vida útil: até 15.000 h.

SAIBA MAIS:
SPOT LED



SPOT BALIZADOR
SPOT LED BALIZADOR | LED SPOT



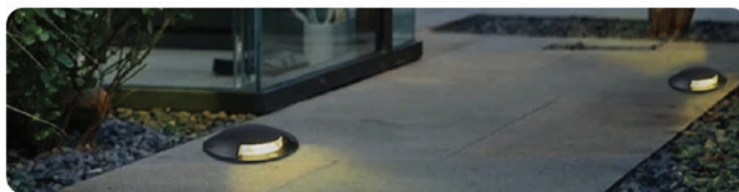
VIDA ÚTIL
ATÉ 15.000H

LUZ QUENTE
3.000 K

Ideal para a iluminação de ambientes internos e externos como escadas, corredores de passagem, decks de madeira e jardins. Utilizado no realce de objetos ou detalhes arquitetônicos.



2 fachos de luz



IP67
corpo em alumínio

CÓDIGO MODELO POTÊNCIA FLUXO LUMINOSO TEMP. DE COR IP COR MIDDLE MASTER

LED94.01	2 FACHOS	1,5 W	35 lm	3000 K	IP67	BRANCO	10 UN	50 UN
LED94.02	2 FACHOS	1,5 W	35 lm	3000 K	IP67	PRETO	10 UN	50 UN
LED94.10	4 FACHOS	1,5 W	35 lm	3000 K	IP67	BRANCO	10 UN	50 UN
LED94.11	4 FACHOS	1,5 W	35 lm	3000 K	IP67	PRETO	10 UN	50 UN

- Modelo de embutir.
- Acabamento nas cores: branco ou preto.
- IP67 (Resistente à água e à poeira).
- Vida média 15.000h.
- Bivolt.



4 fachos de luz

SAIBA MAIS:
SPOT BALIZADOR



SPOT DIRECIONÁVEL
SPOT LED DIRECIONAL | LED SPOT



VIDA ÚTIL
ATÉ 15.000H

LUZ FRIA
6.500 K

LUZ QUENTE
3.000 K



SOBREPOR
IP20

LED92.59

CÓDIGO POTÊNCIA TENSÃO FLUXO LUMINOSO TEMP. DE COR COR MIDDLE MASTER

LED92.54	7 W	BIVOLT	490 lm	3000 K	BRANCO	10 UN	50 UN
LED92.55	7 W	BIVOLT	490 lm	3000 K	PRETO	10 UN	50 UN
LED92.56	7 W	BIVOLT	490 lm	6500 k	BRANCO	10 UN	50 UN
LED92.57	7 W	BIVOLT	490 lm	6500 k	PRETO	10 UN	50 UN
LED92.58	12 W	BIVOLT	840 lm	3000 K	BRANCO	10 UN	50 UN
LED92.59	12 W	BIVOLT	840 lm	3000 K	PRETO	10 UN	50 UN
LED92.60	12 W	BIVOLT	840 lm	6500 k	BRANCO	10 UN	50 UN
LED92.61	12 W	BIVOLT	840 lm	6500 k	PRETO	10 UN	50 UN

- Proporciona iluminação direcional.



EMBTIR
IP20

LED92.66

CÓDIGO POTÊNCIA TENSÃO FLUXO LUMINOSO TEMP. DE COR COR MIDDLE MASTER

LED92.66	7 W	BIVOLT	490 lm	3000 K	BRANCO	10 UN	50 UN
LED92.67	7 W	BIVOLT	490 lm	3000 K	PRETO	10 UN	50 UN
LED92.68	7 W	BIVOLT	490 lm	6500 k	BRANCO	10 UN	50 UN
LED92.69	7 W	BIVOLT	490 lm	6500 k	PRETO	10 UN	50 UN
LED92.70	12 W	BIVOLT	840 lm	3000 K	BRANCO	10 UN	50 UN
LED92.71	12 W	BIVOLT	840 lm	3000 K	PRETO	10 UN	50 UN
LED92.72	12 W	BIVOLT	840 lm	6500 k	BRANCO	10 UN	50 UN
LED92.73	12 W	BIVOLT	840 lm	6500 k	PRETO	10 UN	50 UN

- Proporciona iluminação direcional.

SAIBA MAIS:
SPOT DIRECIONÁVEL



SPOT PARA TRILHOS

SPOT LED PARA CARRIL



VIDA ÚTIL
ATE 15.000H

LUZ FRIA
6.500 K

LUZ QUENTE
3.000 K

CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	COR.	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
LED92.01	7 W	BIVOLT	560 lm	3000 K	BRANCO	CX	10 UN	50 UN
LED92.02	7 W	BIVOLT	560 lm	3000 K	PRETO	CX	10 UN	50 UN
LED92.03	7 W	BIVOLT	560 lm	6500 K	BRANCO	CX	10 UN	50 UN
LED92.04	7 W	BIVOLT	560 lm	6500 K	PRETO	CX	10 UN	50 UN
LED92.05	12 W	BIVOLT	960 lm	3000 K	BRANCO	CX	10 UN	30 UN
LED92.06	12 W	BIVOLT	960 lm	3000 K	PRETO	CX	10 UN	30 UN
LED92.07	12 W	BIVOLT	960 lm	6500 K	BRANCO	CX	10 UN	30 UN
LED92.08	12 W	BIVOLT	960 lm	6500 K	PRETO	CX	10 UN	30 UN

- Sistema direcional para destaque de objetos.
- Produto de fácil instalação.
- Corpo em alumínio.
- Cor: preto / branco.
- IP20 (Ideal para ambientes internos).

TRILHOS E ACESSÓRIOS PARA SPOT

Ideal para uso em ambientes internos (residenciais ou comerciais).



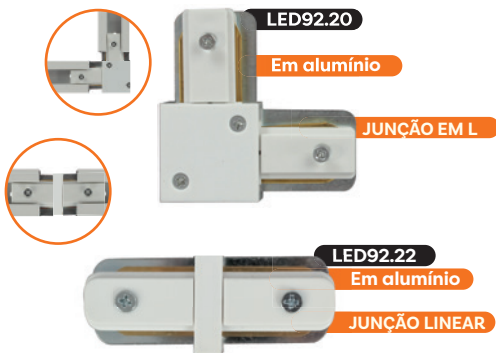
SAIBA MAIS:
SPOT PARA TRILHO



- Tamanho: 1 m
- Encaixe universal
- Corpo em alumínio



Polo de ligação de energia



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TENSÃO	COR.	UN. DE VENDA	MASTER
LED92.30	TRILHO ELETRIFICADO 1 METRO	BIVOLT	BRANCO	UN	20 UN
LED92.31	TRILHO ELETRIFICADO 1 METRO	BIVOLT	PRETO	UN	20 UN
LED92.20	AS JUNÇÃO L PARA TRILHO C/1	BIVOLT	BRANCO	BLISTER	150 UN
LED92.21	AS JUNÇÃO L PARA TRILHO C/1	BIVOLT	PRETO	BLISTER	150 UN
LED92.22	AS JUNÇÃO LINEAR P/ TRILHO C/1	BIVOLT	BRANCO	BLISTER	150 UN
LED92.23	AS JUNÇÃO LINEAR P/ TRILHO C/1	BIVOLT	PRETO	BLISTER	150 UN

- Material reforçado e robusto.
- Permite conexões.
- Disponível nas cores preto e branco.
- Modelo de sobrepor.
- Comporta até 2Kg por metro do trilho.

SAIBA MAIS:
TRILHO ELETRIFICADO E ACESSÓRIOS



KIT TRILHO ELETRIFICADO COM SPOT



LUZ FRIA
6.500 K

LUZ QUENTE
3.000 K



CÓDIGO	TENSÃO	COR.	UN. DE VENDA	MASTER
LED92.10	3.000 K	PRETO	UN	12 UN
LED92.11	6.500 K	PRETO	UN	12 UN
LED92.12	3.000 K	BRANCO	UN	12 UN
LED92.13	6.500 K	BRANCO	UN	12 UN

- Bivolt.
- 350 lm por spot.
- Potência 3x5 W.
- Pronto para uso.

REFLETOR LED
PROYECTOR LED SMD | LED FLOODLIGHT



LED38.29

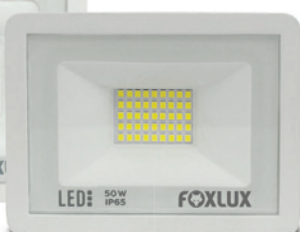


LED38.14

IP65



LED38.37



LED38.36

- Corpo em alumínio moldado em alta pressão.
- Vidro de proteção temperado.
- Frente blindada sem parafusos.
- Espessura fina e anatômica.
- Refletores direcionáveis e de fácil instalação.
- Driver embutido.
- LED SMD.
- IP65.

LUZ VERDE



VIDA ÚTIL
ATE 30.000H

LUZ FRIA
6.500 K

LUZ QUENTE
3.000 K

CÓDIGO POTÊNCIA FLUXO LUMINOSO TEMP. DE COR COR UN. DE VENDA MASTER

LED38.10	10 W	800 lm	3.000 K	PRETO	CX	50 UN
LED38.19	10 W	800 lm	6.500 K	PRETO	CX	50 UN
LED38.11	20 W	1.600 lm	3.000 K	PRETO	CX	30 UN
LED38.20	20 W	1.600 lm	6.500 K	PRETO	CX	30 UN
LED38.12	30 W	1.800 lm	3.000 K	PRETO	CX	30 UN
LED38.21	30 W	2.300 lm	6.500 K	PRETO	CX	30 UN
LED38.13	50 W	3.800 lm	3.000 K	PRETO	CX	30 UN
LED38.22	50 W	4.000 lm	6.500 K	PRETO	CX	30 UN
LED38.14	100 W	7.500 lm	3.000 K	PRETO	CX	20 UN
LED38.23	100 W	7.500 lm	6.500 K	PRETO	CX	20 UN
LED38.24	150 W	11.250 lm	6.500 K	PRETO	CX	10 UN
LED38.18	200 W	17.000 lm	6.500 K	PRETO	CX	05 UN
LED38.17	300 W	22.500 lm	6500 K	PRETO	CX	05 UN
LED38.16	400 W	30.000 lm	6500 K	PRETO	CX	04 UN
LED38.29	500 W	40.000 lm	6500 k	PRETO	CX	04 UN

CÓDIGO POTÊNCIA FLUXO LUMINOSO TEMP. DE COR COR UN. DE VENDA MASTER

LED38.33	10 W	800 lm	6.500 K	BRANCO	CX	50 UN
LED38.34	20 W	1500 lm	6.500 K	BRANCO	CX	30 UN
LED38.35	30 W	2.300 lm	6.500 K	BRANCO	CX	30 UN
LED38.36	50 W	3.800 lm	6.500 K	BRANCO	CX	30 UN
LED38.37	100 W	7.500 lm	6.500 K	BRANCO	CX	20 UN
LED38.38	150 W	11.250 lm	6.500 K	BRANCO	CX	10 UN
LED38.30	20 W	1.200 lm	VERDE	PRETO	CX	30 UN

SAIBA MAIS:
REFLETOR LED



REFLETOR 12V
PROYECTOR LED SMD | LED FLOODLIGHT



LED38.15

Indicado para: embarcações, veículos e motorhomes.

IP65

4.000 lúmens

ATENÇÃO! 12 VOLTS
Não ligar diretamente à rede elétrica.
Ligação direta em baterias 12V.



VIDA ÚTIL
ATE 30.000H

LUZ FRIA
6.500 K

CÓDIGO POTÊNCIA TENSÃO FLUXO LUMINOSO TEMP. DE COR COR UN. DE VENDA MASTER

LED38.15	50 W	12 V	4.000 lm	6500 K	PRETO	CX	20 UN
----------	------	------	----------	--------	-------	----	-------

- Corpo em alumínio moldado em alta pressão.
- Vidro de proteção temperado.
- Frente blindada sem parafusos.
- Espessura fina e anatômica.
- Refletor direcionável e de fácil instalação.
- Driver embutido.
- LED SMD.
- IP65.

SAIBA MAIS:
REFLETOR LED
12V



ILUMINAÇÃO

MAT. ELÉTRICOS

UTILIDADES

SMART



REFLETOR LED SOLAR

PROYECTOR LED SMD SOLAR | LED FLOODLIGHT SOLAR



O Refletor LED Solar Foxlux possui um sistema de fotocélula que acende automaticamente ao anoitecer e desliga ao amanhecer. É indicado para uso em residências, jardins, garagens, hotéis, pousadas, quadras esportivas, entre outros.

CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MASTER
LED38.53	150 W	1200 lm	6500 K	CX	8 UN
LED38.52	100 W	900 lm	6500 K	CX	10 UN
LED38.50	50 W	300 lm	6500 K	CX	10 UN



CONTÉM:

- 1 refletor,
- 1 painel,
- 1 controle remoto,
- 1 kit para fixação,

- Pronto para instalar.
- Autonomia de até 12h.
- Possui modo automático e modo programado (3h, 5h e 8h).
- Alcance do controle remoto de até 5 metros.
- Cabo do painel com aproximadamente 5 metros.
- Vidro de proteção temperado.
- Frente blindada sem parafusos.
- Driver embutido.
- LED SMD.
- IP65.

Possui 2 níveis de iluminação

IP65

SAIBA MAIS:
REFLETOR LED SOLAR



REFLETOR LED SOLAR COM SENSOR



CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MASTER
LED38.51	12 W	1500 lm	6500 K	CX	20 UN

- Pronto para utilizar.
- Sensor de presença com alcance de até 4 metros.
- Permanece aceso por 20 segundos.
- Possui 3 níveis de iluminação: baixo, moderado e alto.
- Tempo de carregamento da bateria: 6 horas exposto ao sol.



ÂNGULO DO PAINEL AJUSTÁVEL

IP65



BOTÃO LIGA/DESLIGA E REGULAGEM DE INTENSIDADE

KIT LED SOLAR PORTÁTIL



IDEAL PARA:



EMERGÊNCIAS



ACAMPAMENTO



ÁREAS EXTERNAS/PESCA

CÓDIGO	MODELO	UN. DE VENDA	MASTER
LED40.01	KIT LED SOLAR PORTÁTIL 2 LAMPADAS LED	CAIXA UN	36 UN

- Painel solar de 6V de tensão e 4 W de potência.
- Carregador portátil 2.000 mAh, capacidade da bateria 500 mAh e lâmpadas com tensão de 5 V.
- Autonomia de até 18h.
- 100% portátil.
- Funciona com energia solar.



GANCHOS PARA POSICIONAR EM QUALQUER LOCAL

ACOMPANHA CABO USB-C COM 3 SAÍDAS

ACOMPANHA 1 MINI CARREGADOR PORTÁTIL ENTRADA TIPO C

PAINEL LED DE PLÁSTICO



VIDA ÚTIL
ATÉ 30.000H

LUZ FRIA
6.500 K



MODELO EMBUTIR	CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TAMANHO	TEMP. DE COR	MASTER
	LED95.07	18 W	1400 lm	21 x 21 x 2,6 cm	6500 K	20 UN
	LED95.08	24 W	1900 lm	29 x 29 x 2,6 cm	6500 K	20 UN

MODELO SOBREPOR	CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TAMANHO	TEMP. DE COR	MASTER
	LED95.17	18 W	1400 lm	20 x 20 x 3 cm	6500 K	20 UN
	LED95.18	24 W	1900 lm	28 x 28 x 3 cm	6500 K	20 UN

- Garante melhor acabamento para ambientes internos.
- Driver embutido.
- Bivolt.
- Disponível nos modelos de embutir e sobrepor.



PAINEL LED - RETANGULAR

PAINEL DE LED | LED PANEL

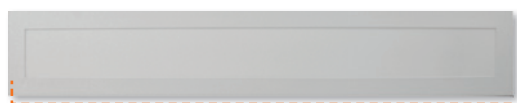


VIDA ÚTIL
ATÉ 30.000H

LUZ FRIA
6.500 K

LUZ NEUTRA
4.000 K

LED90.310
Potência: 18 W



Tamanho: 10 x 60 cm

NOVO FORMATO: RETÂNGULAR

LED90.331
Potência: 36 W



Tamanho: 10 x 120 cm

MODELO EMBUTIR	CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TAMANHO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MASTER
	LED90.300	18 W	1400 lm	10X60 cm	4000 K	CX	10 UN
	LED90.310	18 W	1400 lm	10X60 cm	6500 K	CX	10 UN
	LED90.301	36 W	2900 lm	10X120 cm	4000 K	CX	10 UN
	LED90.311	36 W	2900 lm	10X120 cm	6500 K	CX	10 UN

MODELO SOBREPOR	CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TAMANHO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MASTER
	LED90.320	18 W	1400 lm	10X60 cm	4000 K	CX	10 UN
	LED90.330	18 W	1400 lm	10X60 cm	6500 K	CX	10 UN
	LED90.321	36 W	2900 lm	10X120 cm	4000 K	CX	10 UN
	LED90.331	36 W	2900 lm	10X120 cm	6500 K	CX	10 UN

- Garante melhor acabamento para ambientes internos.
- Ideal para substituir luminárias de teto em locais de iluminação dirigida por longos períodos de uso.
- Bivolt.
- Disponível nos modelos de embutir e sobrepor.

SAIBA MAIS:
PAINEL LED
RETÂNGULAR



ILUMINAÇÃO

MAT. ELÉTRICOS

UTILIDADES

SMART



PAINEL DE LED

PAINEL DE LED | LED PANEL



Disponível nos modelos de embutir e de sobrepor, nos formatos quadrado ou redondo. Garante melhor acabamento para ambientes internos, ideal para substituir luminárias de teto. Para locais que exigem iluminação dirigida por longo período de uso.

MODELOS DE EMBUTIR

ALU Corpo em alumínio



VIDA ÚTIL ATÉ 30.000H

LUZ FRIA 6.500 K

LUZ NEUTRA 4.000 K

LUZ QUENTE 3.000 K

CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MASTER
LED90.40	REDONDO	6 W	400 lm	6.500 K	CX	50 UN
LED90.41	REDONDO	12 W	840 lm	6.500 K	CX	30 UN
LED90.42	REDONDO	18 W	1.400 lm	6.500 K	CX	20 UN
LED90.44	REDONDO	12 W	840 lm	3.000 K	CX	30 UN
LED90.45	REDONDO	18 W	1.400 lm	3.000 K	CX	20 UN
LED90.54	REDONDO	24 W	1.900 lm	3.000 K	CX	20 UN
LED90.52	REDONDO	24 W	1.900 lm	6.500 K	CX	20 UN
LED90.151	REDONDO	12 W	840 lm	4.000 K	CX	30 UN
LED90.152	REDONDO	18 W	1.400 lm	4.000 K	CX	20 UN
LED90.153	REDONDO	24 W	1.900 lm	4.000 K	CX	20 UN
LED90.46	QUADRADO	6 W	400 lm	6.500 K	CX	50 UN
LED90.47	QUADRADO	12 W	840 lm	6.500 K	CX	30 UN
LED90.48	QUADRADO	18 W	1.400 lm	6.500 K	CX	20 UN
LED90.50	QUADRADO	12 W	840 lm	3.000 K	CX	30 UN
LED90.51	QUADRADO	18 W	1.400 lm	3.000 K	CX	20 UN
LED90.53	QUADRADO	24 W	1.900 lm	6.500 K	CX	20 UN
LED90.55	QUADRADO	24 W	1.900 lm	3.000 K	CX	20 UN
LED90.156	QUADRADO	12 W	840 lm	4.000 K	CX	30 UN
LED90.157	QUADRADO	18 W	1.400 lm	4.000 K	CX	20 UN
LED90.158	QUADRADO	24 W	1.900 lm	4.000 K	CX	20 UN
LED90.172	QUADRADO	30 W	2.400 lm	4.000 K	CX	10 UN
LED90.173	QUADRADO	45 W	3.600 lm	4.000 K	CX	5 UN
LED90.174	QUADRADO	30 W	2.400 lm	6.500 K	CX	10 UN
LED90.175	QUADRADO	45 W	3.600 lm	6.500 K	CX	5 UN

VIDA ÚTIL ATÉ 30.000H

LUZ FRIA 6.500 K

LUZ NEUTRA 4.000 K

CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MASTER
LED90.208	QUADRADO	18 W	1400 lm	4000 K	CX	20 UN
LED90.214	QUADRADO	18 W	1400 lm	6500 K	CX	20 UN
LED90.209	QUADRADO	24 W	1900 lm	4000 K	CX	20 UN
LED90.215	QUADRADO	24 W	1900 lm	6500 K	CX	20 UN

- Bivolt.
- Indicado para ambientes internos.
- Possui driver incluso.
- Produto leve e compacto, sendo de fácil instalação.
- Possui baixo aquecimento e consumo de energia.

SAIBA MAIS: PAINEL LED



MODELOS DE SOBREPOR



ALU Corpo em alumínio



LED90.67

Potência: 18 W



LED90.64

Potência: 18 W

LED90.244

Potência: 18 W



Driver incluso
Em alumínio
Bivolt automático

VIDA ÚTIL ATÉ 30.000H
LUZ FRIA 6.500 K
LUZ NEUTRA 4.000 K
LUZ QUENTE 3.000 K

CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MASTER
LED90.60	REDONDO	12 W	840 lm	6.500 K	CX	30 UN
LED90.61	REDONDO	18 W	1.400 lm	6.500 K	CX	20 UN
LED90.62	REDONDO	24 W	1.900 lm	6.500 K	CX	20 UN
LED90.63	REDONDO	12 W	840 lm	3.000 K	CX	30 UN
LED90.64	REDONDO	18 W	1.400 lm	3.000 K	CX	20 UN
LED90.65	REDONDO	24 W	1.900 lm	3.000 K	CX	20 UN
LED90.161	REDONDO	12 W	840 lm	4.000 K	CX	30 UN
LED90.162	REDONDO	18 W	1.400 lm	4.000 K	CX	20 UN
LED90.163	REDONDO	24 W	1.900 lm	4.000 K	CX	20 UN
LED90.66	QUADRADO	12 W	840 lm	6.500 K	CX	30 UN
LED90.67	QUADRADO	18 W	1.400 lm	6.500 K	CX	20 UN
LED90.68	QUADRADO	24 W	1.900 lm	6.500 K	CX	20 UN
LED90.69	QUADRADO	12 W	840 lm	3.000 K	CX	30 UN
LED90.70	QUADRADO	18 W	1.400 lm	3.000 K	CX	20 UN
LED90.71	QUADRADO	24 W	1.900 lm	3.000 K	CX	20 UN
LED90.164	QUADRADO	12 W	840 lm	4.000 K	CX	30 UN
LED90.165	QUADRADO	18 W	1.400 lm	4.000 K	CX	20 UN
LED90.166	QUADRADO	24 W	1.900 lm	4.000 K	CX	20 UN
LED90.168	QUADRADO	30 W	2.400 lm	6.500 K	CX	10 UN
LED90.169	QUADRADO	45 W	3.600 lm	6.500 K	CX	5 UN
LED90.170	QUADRADO	30 W	2.400 lm	4.000 K	CX	10 UN
LED90.171	QUADRADO	45 W	3.600 lm	4.000 K	CX	5 UN

BRANCO

COR

VIDA ÚTIL ATÉ 30.000H
LUZ FRIA 6.500 K
LUZ NEUTRA 4.000 K

CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MASTER
LED90.244	QUADRADO	18 W	1400 lm	4000 K	CX	20 UN
LED90.250	QUADRADO	18 W	1400 lm	6500 K	CX	20 UN
LED90.245	QUADRADO	24 W	1900 lm	4000 K	CX	20 UN
LED90.251	QUADRADO	24 W	1900 lm	6500 K	CX	20 UN

PRETO

COR

- Indicado para ambientes internos.
- Produto leve e compacto, sendo de fácil instalação.
- Possui baixo aquecimento e consumo de energia.

SAIBA MAIS: PAINEL LED



ILUMINAÇÃO

MAT. ELÉTRICOS

UTILIDADES

SMART



ESPETO LED PARA JARDIM

PINCHO LED PARA JARDÍN | SPIKE LAWN LED



VIDA ÚTIL
ATÉ 15.000H

LUZ FRIA
6.500 K

LUZ QUENTE
3.000 K

AZUL

ÂMBAR

VERDE

CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MASTER
LED90.100	5 W	400 lm	3.000 K	CX	50 UN
LED90.101	5 W	420 lm	6.500 K	CX	50 UN
LED90.102	5 W	-	VERDE	CX	50 UN
LED90.103	5 W	-	AZUL	CX	50 UN
LED90.104	5 W	-	ÂMBAR	CX	50 UN

- IP65.
- Tamanho: 26,5 x 9,5 cm.
- Vida média: até 15.000 h.

SAIBA MAIS:
ESPETO LED



LUMINÁRIA LED SLIM

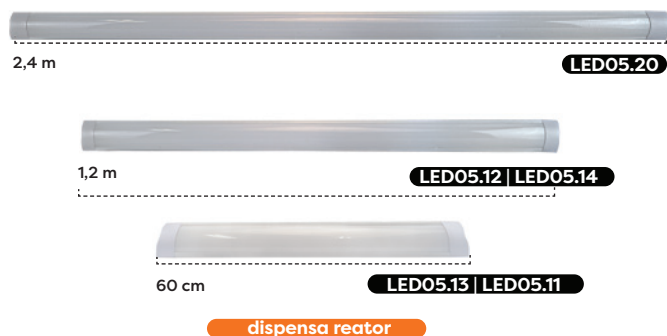
LUMINARIA LED SLIM | LED FIXTURE



VIDA ÚTIL
ATÉ 30.000H

LUZ FRIA
6.500 K

LUZ QUENTE
3.000 K



CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
LED05.11	18 W	1.000 lm	6.500 K	60 x 7,5 x 2,3 cm	CX	20 UN
LED05.13	18 W	1.100 lm	3.000 K	60 x 7,5 x 2,3 cm	CX	20 UN
LED05.12	36 W	2.000 lm	6.500 K	120 x 7,5 x 2,3 cm	CX	20 UN
LED05.14	36 W	2.200 lm	3.000 K	120 x 7,5 x 2,3 cm	CX	20 UN
LED05.20	72 W	4.700 lm	6.500 K	240 x 7,5 x 2,3 cm	CX	20 UN

- Substitui lâmpadas tubulares.
- Acompanha parafusos e base de sustentação.
- Não necessita de reator.
- Bivolt.
- Tecnologia LED SMD.
- Vida útil: até 30.000 h.

SAIBA MAIS:
LUMINÁRIA LED SLIM



LUMINÁRIA LED DE EMERGÊNCIA

LUMINARIA LED DE EMERGENCIA | LED EMERGENCY LAMP



LUZ FRIA
6.500 K



Posição Luz Baixa 4 hrs
Posição Luz Alta 2 hrs

CÓDIGO	LED'S	POTÊNCIA	TENSÃO	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
17.16	30 LED's	8 W	BIVOLT	16 x 4,3 x 2,4 cm	CX	40 UN
17.15	80 LED's	30 W	BIVOLT	17 x 16,1 x 4 cm	CX	10 UN

- Bivolt.
- Botão regulador de luminosidade.
- Incluso bateria recarregável de lítio.
- Acompanha alças e parafusos para fixação (parede/teto).
- Botão teste para verificar bateria.
- Design compacto.
- Baixo consumo de energia.
- Segurança e conforto em momentos de queda de energia.



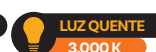
Posição Luz Baixa 5 hrs
Posição Luz Alta 3 hrs

SAIBA MAIS:
LUMINÁRIA LED DE EMERGÊNCIA

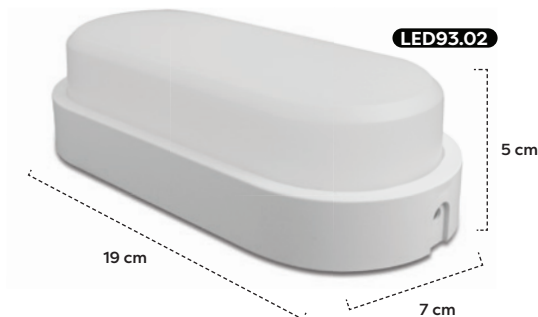


LUMINÁRIA LED TARTARUGA

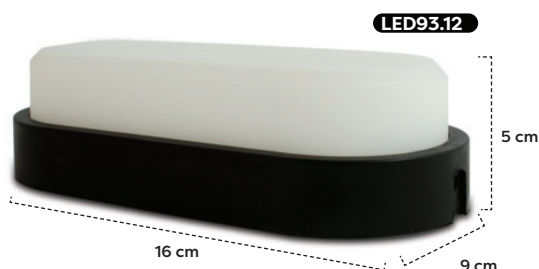
LUMINARIA LED TORTUGA | BUNKER LED LIGHT



As tartarugas LED são uma ótima escolha para uma boa iluminação em áreas externas, podendo trazer uma economia de até 60% de energia. O ângulo de abertura de 120° proporciona melhor distribuição da luz.



IP65



CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TENSÃO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MASTER
LED93.01	5 W	400 lm	BIVOLT	3000 K	CX	50 UN
LED93.06	5 W	400 lm	BIVOLT	6500 K	CX	50 UN
LED93.02	12 W	1000 lm	BIVOLT	3000 K	CX	50 UN
LED93.07	12 W	1000 lm	BIVOLT	6500 K	CX	50 UN

COR: BRANCA

• Ligação direta na rede elétrica

CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TENSÃO	TEMP. DE COR	UN. DE VENDA	MASTER
LED93.11	5 W	400 lm	BIVOLT	3000 K	CX	50 UN
LED93.16	5 W	400 lm	BIVOLT	6500 K	CX	50 UN
LED93.12	12 W	1000 lm	BIVOLT	3000 K	CX	50 UN
LED93.17	12 W	1000 lm	BIVOLT	6500 K	CX	50 UN

COR: PRETO

• Ligação direta na rede elétrica

SAIBA MAIS:
LUMINÁRIA LED
TARTARUGA



LUMINÁRIA TARTARUGA

LUMINARIA TORTUGA | BUNKER LIGHT



- Difusor em vidro de 6 mm
- Corpo em alumínio injetado
- Borracha na base para melhor vedação
- IP54

BASE E-27

CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	COR	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
17.20	60 W	BIVOLT	Branca	21 x 10,5 x 8 cm	CX	20 UN
17.21	60 W	BIVOLT	Preta	21 x 10,5 x 8 cm	CX	20 UN

- Cores branca ou preta.
- Difusor em vidro de 6 mm.
- Resistente à corrosão.
- Compatível com lâmpadas eletrônicas.
- Bocal E-27.
- Corpo em alumínio injetado.
- Pintura epóxi.
- Borracha na base para melhor vedação.
- Parafusos em aço inox.



Compatível com as Lâmpadas LED Foxlux até 12,5 cm (lâmpadas não inclusas)

SAIBA MAIS:
LUMINÁRIA
TARTARUGA



★ PENDENTE LED PARA MECÂNICO

COLGANTE LED MECÂNICO | LED WORKING



VIDA ÚTIL ATÉ 25.000H

LUZ FRIA 6.500 K

LED17.25



Gancho para pendurar

Funções:

- Ligado,
- Desligado,
- Alerta (piscando).

Base imantada para fixação na lataria do carro durante o uso



Compatível com as pilhas Foxlux AA (Pilhas não inclusas)

CÓDIGO	POTÊNCIA	ALIMENTAÇÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
LED17.25	3 W	PILHAS AA (3 UN)	BLISTER	12 UN	48 UN

- Chave seletora de função: ligado, alerta, desligado.
- Botão alerta para diminuir o consumo.
- LED embutido com proteção anti-quedas.
- Alimentação: 3 pilhas AA (não inclusas).



SAIBA MAIS: PENDENTE LED

★ LANTERNA ABS RECARREGÁVEL

LINTERNA RECARGABLE • LED TORCH



VIDA ÚTIL ATÉ 100.000H

LUZ FRIA 6.500 K



11 LED'S 44.07

2 níveis de intensidade



Recarregável



5 LED'S 44.06

26 cm

18 cm

CÓDIGO	LED'S	POTÊNCIA	UN. DE VENDA	MASTER
44.06	5 LED'S	0,2 W	BLISTER	24 UN
44.07	11 LED'S	0,5 W	BLISTER	12 UN

- Bivolt.
- 2 níveis de intensidade.
- Recarregáveis.
- 11 Led's: duração de até 12h de luz.
- 5 Led's: duração de até 8h de luz.
- Plugue retrátil hexagonal embutido na base.
- Com chave seletora de funções: desligado, parcial, todos os led's.
- Alumínio interno para maior luminosidade.



SAIBA MAIS: LANTERNA LED 5 E 11 LED'S

★ LANTERNA 1 LED

LINTERNA 1 LED • LED TORCH



VIDA ÚTIL ATÉ 100.000H

LUZ FRIA 6.500 K



44.10

18,5 cm



44.11

15 cm

CÓDIGO	POTÊNCIA	ALIMENTAÇÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
44.10	0,5 W	PILHA D (2 UN)	BLISTER	12 UN	48 UN
44.11	0,5W	PILHA AA (2 UN)	BLISTER	12 UN	48 UN

- Alto brilho.
- Alimentação: pilhas (não inclusas).
- Leve.
- Compacta.
- Anatômica.

ALIMENTAÇÃO Utiliza 2 pilhas D

ALIMENTAÇÃO Utiliza 2 pilhas AA

Compatível com as pilhas Foxlux D (Pilhas não inclusas)

Compatível com as pilhas Foxlux AA (Pilhas não inclusas)



SAIBA MAIS: LANTERNA LED 1 LED

MINI LANTERNA LED DE ALUMÍNIO

MINI LINTERNA DE ALUMINIO LED • TORCH ALUMINUM CASE



CÓDIGO	LED'S	POTÊNCIA	ALIMENTAÇÃO	TAMANHO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
44.04	1 LED	1W	Pilha AAA (3 UN)	9,5 cm x 3 cm	BLISTER	10 UN	100 UN
44.05	1 LED	1W	Pilha AA (2 UN)	15 cm x 2,5 cm	BLISTER	10 UN	100 UN

- 1 LED de alto brilho com vida útil de até 100.000 h.
- Corpo em alumínio.
- Alimentação a pilhas (não inclusas).
- Compacta.
- Design moderno.
- Resistente à umidade e quedas.

Utiliza 2 pilhas AA

Utiliza 3 pilhas AAA

Compatível com as pilhas Foxlux AA (Pilhas não inclusas)

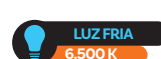
Compatível com as pilhas Foxlux AAA (Pilhas não inclusas)

SAIBA MAIS:
MINI LANTERNA LED EM ALUMÍNIO



MINI LANTERNA COM ZOOM

MINI LINTERNA ZOOM • ZOOM LED TORCH



CÓDIGO	LED'S	POTÊNCIA	ALIMENTAÇÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
44.03	1 LED	1W	3 PILHAS AAA	BLISTER	10 UN	100 UN

- Função zoom com 4 níveis.
- À prova de umidade (não submergir).
- Resistente a quedas.
- Potência: 1W.
- Alcance de 5 metros.

Zoom : 4 níveis



Compatível com as pilhas Foxlux AAA (Pilhas não inclusas)

SAIBA MAIS:
MINI LANTERNA LED COM ZOOM



MINI LANTERNA 1 LED - RECARREGÁVEL

MINI LINTERNA RECARREGABLE • RECHARGEABLE LED TORCH



CÓDIGO	LED'S	POTÊNCIA	ALIMENTAÇÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
44.08	1 LED	1W	CABO USB/BATERIA	BLISTER	10 UN	100 UN

- 2 níveis de iluminação.
- Função alerta.
- Incluso cabo USB de recarga de 50 cm.
- Potência: 1W.
- Tempo de carregamento 2h.
- Duração da bateria:
 - Em alto brilho: 2-3h.
 - Em baixo brilho: 4-5h.
 - Em função alerta: 6-8h.

Alimentação: Bateria (Cabo USB incluso)

SAIBA MAIS:
MINI LANTERNA LED RECARREGÁVEL



ILUMINAÇÃO

MAT. ELÉTRICOS

UTILIDADES

SMART

LÂMPADA PARA GELADEIRA E MICROONDAS

LÁMPARA DE HELADERA Y MICROONDAS | MICROWAVE OVEN LAMP



LUZ QUENTE
2.700 K



CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	TEMP. DE COR	VIDA ÚTIL	UN. DE VENDA	MASTER
IG15.1	15 W	127 V	2.700 K	750 h	10 UN	500 UN
IG15.2	15 W	220 V	2.700 K	1000 h	10 UN	500 UN
24IG15.1	15 W	127 V	2.700 K	750 h	PCT 1 UN	150 UN
24IG15.2	15 W	220 V	2.700 K	1000 h	PCT 1 UN	150 UN

- Luz Quente.
- Disponível em 127 V e 220 V.
- Incandescente.
- Base E-14

SAIBA MAIS:
LÂMP. GELADEIRA E MICROONDAS



LÂMPADA HALÓGENA CLÁSSICA

LÁMPARA HALÓGENA CLÁSICA | INCANDESCENT HALOGEN LAMP

LUZ QUENTE
3000 K



CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUMINOSO	VIDA ÚTIL	UN. DE VENDA	MASTER
HC42.1	42 W	127 V	730 lm	CX	10 UN	100 UN
HC42.2	42 W	220 V	630 lm	CX	10 UN	100 UN
HC70.1	70 W	127 V	1.450 lm	CX	10 UN	100 UN
HC70.2	70 W	220 V	1.250 lm	CX	10 UN	100 UN
HC100.1	100 W	127 V	2.160 lm	CX	10 UN	100 UN
HC100.2	100 W	220 V	1.950 lm	CX	10 UN	100 UN

CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUMINOSO	VIDA ÚTIL	UN. DE VENDA	MASTER
HC50.12	50 W	12 V	810 lm	CX	10 UN	100 UN

- Indicada para churrasqueiras e iluminação em geral.
- Opção mais acessível para substituir lâmpadas incandescentes.
- Base E-27

SAIBA MAIS:
LÂMPADA HALÓGENA



ATENÇÃO! 12 VOLTS
Não ligar diretamente à rede elétrica.
Ligação direta em baterias 12V.

LUMINÁRIA LED PORTÁTIL



CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUMINOSO	COR	AUTONOMIA	MASTER
LED18.01	4 W	5 V	215 lm	Branca	4 horas	50 UN
LED18.02	4 W	5 V	215 lm	Preta	4 horas	50 UN

- 3 temperaturas de cor.
- Ajuste de direção e intensidade.
- Inclui cabo USB de 1 metro.
- Autonomia de até 4 horas fora da tomada.

Botão Touch

Alça para Pendurar

Multifuncional,
Dobrável, Leve e Compacta

⚡ MATERIAIS ELÉTRICOS

A **LINHA DE MATERIAIS ELÉTRICOS FOXLUX** é ideal para aqueles que buscam realizar um trabalho de manutenção de ambientes residenciais e comerciais com excelência. São produtos com soluções já reconhecidas no mercado. Portanto, se você não quer errar na escolha de materiais elétricos, a **FOXLUX**, especialista em energia, oferece grande variedade de produtos.

Foxlux. É claro.



FITA ISOLANTE DE PVC

CINTA AISLANTE DE PVC | INSULATION TAPE

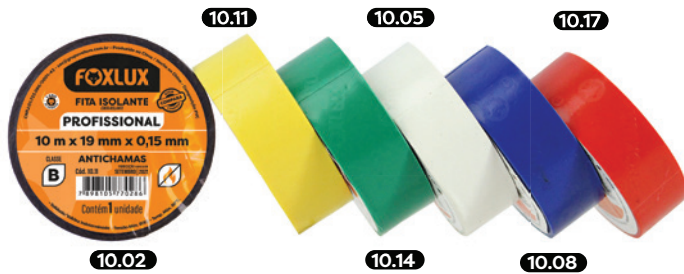


Alta flexibilidade e ótima aderência, ajustando-se perfeitamente às mais diferentes superfícies. Qualidade certificada internacionalmente, proporcionando maior segurança no isolamento de componentes elétricos. Para uso profissional ou doméstico.

Largura de **19 mm**

Espessura de **0,15 mm**

Excelente memória elástica



CÓDIGO	TAMANHO	COR	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
10.01	5 m	PRETA	TUBO C/ 10 UN	-	40 UN
10.19	5 m	6 CORES	BLISTER C/ 6 UN	10 UN	30 UN
10.44	POTE 5 m	PRETA	POTE C/ 50 UN	-	6 UN
10.02	10 m	PRETA	TUBO C/ 10 UN	-	30 UN
10.05	10 m	BRANCA	TUBO C/ 10 UN	-	30 UN
10.08	10 m	AZUL	TUBO C/ 10 UN	-	30 UN
10.11	10 m	AMARELA	TUBO C/ 10 UN	-	30 UN
10.14	10 m	VERDE	TUBO C/ 10 UN	-	30 UN
10.17	10 m	VERMELHA	TUBO C/ 10 UN	-	30 UN
10.45	POTE 10 m	PRETA	POTE C/ 35 UN	-	6 UN
10.03	20 m	PRETA	TUBO C/ 10 UN	-	20 UN
10.46	POTE 20 m	PRETA	POTE C/ 25 UN	-	6 UN
10.04	30 m	PRETA	TUBO C/ 10 UN	-	10 UN
10.47	POTE 30 m	PRETA	POTE C/ 20 UN	-	6 UN
24.32	AS 5 m	PRETA	PCT C/ 1 UN	-	150 UN
24.10	AS 10 m	PRETA	PCT C/ 1 UN	-	150 UN
24.12	AS 10 m	BRANCA	PCT C/ 1 UN	-	150 UN
24.14	AS 10 m	AZUL	PCT C/ 1 UN	-	150 UN
24.16	AS 10 m	AMARELO	PCT C/ 1 UN	-	150 UN
24.18	AS 10 m	VERDE	PCT C/ 1 UN	-	150 UN
24.20	AS 10 m	VERMELHA	PCT C/ 1 UN	-	150 UN
24.11	AS 20 m	PRETA	PCT C/ 1 UN	-	150 UN

- Largura de 19 mm.
- Espessura de 0,15 mm.
- Em PVC antichamas: não propaga o fogo.
- Disponível em 6 cores.
- Excelente memória elástica.
- Isola fios com tensão até 600 V.
- Marca Foxlux e o desenho da raposa gravado na fita.
- Melhor aderência na cola.
- Única no mercado com versão de 30 m.



FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO

CINTA AISLANTE DE AUTOFUSSÃO | FUSING TAPE



Espessura de 0,76 mm.
Resistente aos raios UV.

CÓDIGO	TAMANHO	COR	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
10.51	2 m	PRETA	TUBO C/ 10 UN	-	12 UN
10.52	5 m	PRETA	ROLO	12 UN	120 UN
10.53	10 m	PRETA	ROLO	12 UN	120 UN

- Largura: 19 mm.
- Espessura: 0,76 mm.
- Alta tensão: indicada para isolamento primária e vedação em emendas, conexões e instalação de acessórios em fios e cabos.
- Vedação contra umidade.
- Resistente aos raios UV: evita o ressecamento do material com o passar do tempo.
- Cor: Preta.
- Usada para cabos coaxiais.



⚡ ABRAÇADEIRAS

PRECINTOS | CABLE TIE



Com embalagem Ziploc®, que garante melhor conservação, evitando ressecamento e aumentando a vida útil do produto



CÓDIGO	TAMANHO	COR	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
18.01	100 x 2,5 mm	BRANCA	PCT C/ 100 UN	10 UN	300 UN
18.11	100 x 2,5 mm	PRETA	PCT C/ 100 UN	10 UN	300 UN
18.02	140 x 2,5 mm	BRANCA	PCT C/ 100 UN	10 UN	300 UN
18.12	140 x 2,5 mm	PRETA	PCT C/ 100 UN	10 UN	300 UN
18.04	140 x 3,5 mm	BRANCA	PCT C/ 100 UN	10 UN	200 UN
18.14	140 x 3,5 mm	PRETA	PCT C/ 100 UN	10 UN	200 UN
18.03	200 x 2,5 mm	BRANCA	PCT C/ 100 UN	10 UN	200 UN
18.13	200 x 2,5 mm	PRETA	PCT C/ 100 UN	10 UN	200 UN
18.05	200 x 3,5 mm	BRANCA	PCT C/ 100 UN	10 UN	160 UN
18.15	200 x 3,5 mm	PRETA	PCT C/ 100 UN	10 UN	160 UN
18.07	200 x 4,8 mm	BRANCA	PCT C/ 100 UN	10 UN	100 UN
18.17	200 x 4,8 mm	PRETA	PCT C/ 100 UN	10 UN	100 UN
18.06	280 x 3,5 mm	BRANCA	PCT C/ 100 UN	10 UN	120 UN
18.16	280 x 3,5 mm	PRETA	PCT C/ 100 UN	10 UN	120 UN
18.08	280 x 4,8 mm	BRANCA	PCT C/ 100 UN	10 UN	80 UN
18.18	280 x 4,8 mm	PRETA	PCT C/ 100 UN	10 UN	80 UN
18.10	370 x 7,0 mm	BRANCA	PCT C/ 50 UN	10 UN	80 UN
18.20	370 x 7,0 mm	PRETA	PCT C/ 50 UN	10 UN	80 UN
18.09	380 x 4,8 mm	BRANCA	PCT C/ 50 UN	10 UN	100 UN
18.19	380 x 4,8 mm	PRETA	PCT C/ 50 UN	10 UN	100 UN
18.25	450 x 6,5 mm	BRANCA	PCT C/ 50 UN	10 UN	80 UN
18.26	450 x 6,5 mm	PRETA	PCT C/ 50 UN	10 UN	80 UN
18.23	530 x 12,7 mm	BRANCA	PCT C/ 25 UN	5 UN	40 UN
18.24	530 x 12,7 mm	PRETA	PCT C/ 25 UN	5 UN	40 UN
18.21	760 x 9,0 mm	BRANCA	PCT C/ 25 UN	5 UN	40 UN
18.22	760 x 9,0 mm	PRETA	PCT C/ 25 UN	5 UN	40 UN
18.50	DIVERSOS	Preta/Branca	POTE C/ 600	-	20

Contém um pacote com 100 UN de cada código: 18.01 - 18.02 - 18.07 - 18.11 - 18.12 - 18.17

- Nylon® de alta resistência.
- Qualidade certificada internacionalmente.
- Várias opções de tamanhos.
- Disponível nas cores branca e preta.
- Proteção UV.

SAIBA MAIS:
ABRAÇADEIRA



⚡ FIO CRISTAL

CABLE CRISTAL • AUDIO CABLE



FABRICAÇÃO PRÓPRIA

CÓDIGO	ESPESSURA	TAMANHO	UN. DE VENDA
66.40	0,75 mm	100 m	1 ROLO
66.46	0,75 mm	300 m	1 BOBINA
66.41	1,00 mm	100 m	1 ROLO
66.47	1,00 mm	300 m	1 BOBINA
66.42	1,5 mm	100 m	1 ROLO
66.48	1,5 mm	300 m	1 BOBINA
66.43	2,5 mm	100 m	1 ROLO
66.49	2,5 mm	300 m	1 BOBINA

- Produzido em PVC especial incolor, que torna o produto discreto na instalação.
- Capa: PVC cristal.
- Possui tarja colorida para identificação do polo positivo e negativo. As cores variam de acordo com a espessura do fio:
 - 0,75 mm - cor verde.
 - 1,00 mm - cor vermelha.
 - 1,50 mm - cor azul.
 - 2,50 mm - cor preta.

SAIBA MAIS:
FIO CRISTAL





⚡ FIO BICOLOR PARA ÁUDIO

CABLE BICOLOR PARA AUDIO | AUDIO CABLE



FABRICAÇÃO PRÓPRIA

CÓDIGO	ESPESSURA	TAMANHO	MASTER
66.50	0,75 mm	100 m	1 ROLO
66.56	0,75 mm	300 m	1 BOBINA
66.51	1,00 mm	100 m	1 ROLO
66.57	1,00 mm	300 m	1 BOBINA
66.52	1,5 mm	100 m	1 ROLO
66.58	1,5 mm	300 m	1 BOBINA
66.53	2,5 mm	100 m	1 ROLO
66.59	2,5 mm	300 m	1 BOBINA

- Produto de fabricação própria.
- Cabo paralelo Bicolor.
- Possui uma tarja na cor preta que facilita a identificação dos polos positivo e negativo durante a instalação.



SAIBA MAIS:
FIO BICOLOR

⚡ CABO COAXIAL

CABLE COAXIAL | COAXIAL CABLE

Recomendado para instalações de antenas individuais ou coletivas - VHF, UHF e parabólicas - e em sistema de câmeras de vigilância por TV (CFTV).

RG 59 : até 200 m
RG 6 : até 400 m



FABRICAÇÃO PRÓPRIA

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO	MASTER
66.03	RG 59 47%	100 m	6 ROLOS
66.04	RG 6 67%	100 m	6 ROLOS
66.05	RG 59 67%	100 m	6 ROLOS
66.06	RG 59 95%	100 m	6 ROLOS
66.07	RG 6 95%	100 m	6 ROLOS
66.08	RG 59 67%	300 m	2 BOBINAS
66.09	RG 59 95%	300 m	2 BOBINAS
66.10	RG 6 95%	300 m	2 BOBINAS
66.11	RG 59 47%	300 m	2 BOBINAS
66.12	RG 6 67%	300 m	2 BOBINAS
66.15	BIPOLAR 80%	100 m	6 UN
66.16	RG 59 67%	7 m	20 UN
66.17	RG 59 67%	15 m	20 UN
66.29	RG 6 67%	1200 m	1 BOBINA
66.30	RG 59 95%	1200 m	1 BOBINA
66.31	RG 6 95%	1200 m	1 BOBINA
66.32	RG 59 67%	1200 m	1 BOBINA
66.33	RG 59	1 m	50 UN
66.34	RG 59	3 m	50 UN

- Embalagens maiores para revenda com 100 m (rolo) e 300 m (bobina).
- Embalagens individuais com 1, 3, 7 e 15 metros, acompanham conectores.
- Matéria prima virgem.



SAIBA MAIS:
CABO COAXIAL

⚡ CABO CFTV

CABLE CFTV | CFTV CABLE

Ideal para instalações de segurança eletrônica, circuitos eletrônicos e de vigilância.



66.68



CÓDIGO	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
66.68	100 m	CX	4 UN
66.67	305 m	CX	2 UN

- Revestimento em policloreto de vinila.
- Diâmetro: 8 x 24 AWG (0,48 mm).
- Impedância: 100 ohms.



SAIBA MAIS:
CABO CFTV

⚡ ALICATE DECAPADOR GIRATÓRIO PARA CABO COAXIAL

ALICATE PELACABLE GIRATORIO PARA CABLE COAXIAL | COAXIAL CABLE STRIPPER



37.10

Conectores compatíveis:
RG6 e RG59



CÓDIGO

MIDDLE

MASTER

37.10

10 UN

60 UN

- Com 2 lâminas precisas.
- Decapa capas internas e externas.
- Com chave para ajuste das lâminas de acordo com o tamanho do cabo.
- Pequeno, de fácil manuseio.
- Cabos compatíveis: RG6 e RG59.

SAIBA MAIS:

ALICATES PARA CABOS



⚡ ALICATE DE CRIMPAR

PINZA PARA CRIMPEAR | TELEPHONE PLIER



37.01

Plug compatível: RJ-45



CÓDIGO

MIDDLE

MASTER

37.01

10 UN

60 UN

- Cabo antidesslizante.
- 2 lâminas resistentes e precisas.
- Trava para manter fechado quando sem uso.
- Crimpa, decapa e corta cabos de rede.
- Corta cabos de telefone.
- Plug compatível: RJ-45.

SAIBA MAIS:

ALICATES PARA CABOS



⚡ ALICATE DE CRIMPAR CONECTOR COAXIAL

PINZA PARA CRIMPEAR | TELEPHONE PLIER



37.07

Conectores compatíveis:
RG6 e RG59



CÓDIGO

MIDDLE

MASTER

37.07

10 UN

60 UN

- Crimpagem profissional: a mesma utilizada pelas operadoras de TV a cabo.
- Para acabamentos nas conexões dos cabos.
- Elimina problemas de mau contato e perda de sinal.
- Conectores compatíveis: RG6 e RG59.

SAIBA MAIS:

ALICATES PARA CABOS



⚡ ALICATE DECAPADOR COM REGULAGEM

ALICATE PELACABLES REGULABLE | CABLE STRIPPER



37.09

Com botão de ajuste de pressão das lâminas



CÓDIGO

MIDDLE

MASTER

37.09

10 UN

60 UN

- Com 2 lâminas precisas.
- Decapa capas internas e externas.
- Com chave para ajuste das lâminas de acordo com o tamanho do cabo.
- Tamanho pequeno, de fácil manuseio.
- Cabos compatíveis: RG6 e RG59.

SAIBA MAIS:

ALICATES PARA CABOS



ILUMINAÇÃO

MAT. ELÉTRICOS

UTILIDADES

SMART



PASSA FIO COM ALMA DE AÇO

PASA CABLE CON ALMA DE ACERO • FISH TAPE



65.01

Aço interno para dar maior robustez

Ponta Boleada

Ponta com abertura

CÓDIGO

TAMANHO

MASTER

CÓDIGO	TAMANHO	MASTER
65.01	10 m	30 UN
65.02	15 m	30 UN
65.03	20 m	20 UN
65.04	30 m	20 UN

- Fabricação própria.
- Produzido em polipropileno.
- Alma de aço (não arrebenta ao puxar).
- Um produto de qualidade profissional.
- 4 opções de tamanho: 10, 15, 20 e 30 m.
- Material mais liso, facilitando o deslize do produto nas tubulações.

SAIBA MAIS: PASSA FIO



BOCAL EM PORCELANA

BOQUILLA DE PORCELANA • PORCELAIN LAMPHOLDER



Ideal para utilização em luminárias e spots. Compatível com diversos modelos de lâmpadas.



Resistente a altas temperaturas

- Modelos com base E-27 para redes de tensão até 250 V, com limite de corrente até 4 A.
- Modelos com base E-40 para redes de tensão até 500 V, com limite de corrente até 16 A.
- Material reforçado.
- Resistente a altas temperaturas.



SAIBA MAIS: BOCAL EM PORCELANA

CÓDIGO

DESCRIÇÃO

BASE

UN. DE VENDA

MIDDLE

MASTER

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BASE	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
40.01	BOCAL DE PORCELANA CÔNICO REFORÇADO	E-27	UN	25 UN	100 UN
40.02	BOCAL PORCELANA P/ LAMPÂDAS	E-40	UN	25 UN	100 UN
40.03	BOCAL PORCELANA DE TEMPO	E-27	UN	25 UN	100 UN
40.04	ADAPTADOR PORCELANA E-27 P/ E-40	E-27	UN	25 UN	100 UN
40.05	BOCAL PORCELANA ANGULAR	E-27	UN	10 UN	100 UN
40.06	BOCAL PORCELANA FIXO P/ TETO	E-27	UN	25 UN	100 UN
40.07	BOCAL PORCELANA FIXO P/ TETO	E-14	UN	25 UN	100 UN
40.08	ADAPTADOR PORCELANA E-40 P/ E-27	E-40	UN	25 UN	100 UN
40.09	BOCAL PORCELANA P/ PLAFONIER	E-27	UN	25 UN	100 UN
40.10	BOCAL PORCELANA P/ SPOT LISO	E-27	UN	25 UN	100 UN
40.11	BOCAL PORCELANA SPOT C/ ALÇA	E-27	UN	25 UN	100 UN
40.14	PLAFON DE PLÁSTICO C/ BOCAL DE PORCELANA	E-27	UN	-	50 UN
40.14-P	PLAFON PLÁSTICO PRETO C/ BOCAL DE PORCELANA	E-27	UN	-	50 UN
24.48	AS BOCAL PORCELANA P/ PLAFONIER	E-27	PCT	-	150 UN
24.49	AS BOCAL PORCELANA P/ SPOT LISO	E-27	PCT	-	150 UN
24.68	AS ADAPTADOR PORCELANA E-27 P/ E-40	E-27	PCT	-	100 UN
24.69	AS BOCAL PORCELANA FIXO P/ TETO	E-27	PCT	-	150 UN
24.72	AS BOCAL PORCELANA SPOT C/ ALÇA	E-27	PCT	-	150 UN

BOCAL EM TERMOPLÁSTICO

BOQUILLA EN TERMOPLÁSTICO • THERMOPLASTIC



Disponível em diversos modelos, adaptando-se às mais diferentes aplicações.



43.01TB

43.09T



SAIBA MAIS: BOCAL TERMOPLÁSTICO

- Produzido em Nylon[®] termoplástico.
- Aplicação em redes elétricas de até 250 V.
- Limite de corrente de até 4 A.

CÓDIGO

DESCRIÇÃO

COR

BASE

UN. DE VENDA

MIDDLE

MASTER

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COR	BASE	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
43.01T	PENDENTE C/ RABICHO	PRETO	E-27	UN	25 UN	500 UN
43.01TB	PENDENTE C/ RABICHO	BRANCO	E-27	UN	25 UN	500 UN
43.02B	PENDENTE S/ CHAVE	PRETO	E-27	UN	25 UN	500 UN
43.02BB	PENDENTE S/CHAVE	BRANCO	E-27	UN	25 UN	500 UN
43.03T	PENDENTE P/ ABAJUR	PRETO	E-27	UN	20 UN	300 UN
43.03TB	PENDENTE P/ ABAJUR	BRANCO	E-27	UN	20 UN	300 UN
43.04T	FIXO DE TETO	PRETO	E-27	UN	20 UN	300 UN
43.04TB	FIXO DE TETO	BRANCO	E-27	UN	20 UN	300 UN
43.05T	PENDENTE C/ CHAVE	PRETO	E-27	UN	20 UN	300 UN
43.06T	ADAP. C/ PLUG MACHO	PRETO	E-27	UN	20 UN	300 UN
43.09T	BOCAL BORRACHA C/ RABICHO	PRETO	E-27	UN	20 UN	300 UN
43.10T	PENDENTE C/ RABICHO POTE	PRETO	E-27	POTE C/ 50 UN	-	6 UN
43.11B	PENDENTE S/ CHAVE POTE	PRETO	E-27	POTE C/ 50 UN	-	6 UN
43.12T	ADAP. C/ PLUG MACHO POTE	PRETO	E-27	POTE C/ 50 UN	-	6 UN
24.50	AS PENDENTE C/ RABICHO	PRETO	E-27	PCT	-	150 UN
24.51	AS PENDENTE S/ CHAVE	PRETO	E-27	PCT	-	150 UN
24.52	AS FIXO DE TETO	PRETO	E-27	PCT	-	150 UN
24.53	AS PENDENTE C/ CHAVE	PRETO	E-27	PCT	-	150 UN
24.54	AS ADAP. C/ PLUG MACHO	PRETO	E-27	PCT	-	150 UN
24.73	AS BOCAL PENDENTE P/ ABAJUR	PRETO	E-27	PCT	-	150 UN

⚡ SENSORES

Ofereça aos seus clientes soluções que unem tecnologia e eficiência com os Sensores para Iluminação Foxlux. Disponíveis nos modelos por presença e por luminosidade, eles garantem o acionamento automático das luzes apenas quando necessário, promovendo economia de energia e maior praticidade no dia a dia.

⚡ SENSORES DE PRESENÇA



Modelos com esquema de ligação por fios

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TENSÃO	ALCANCE	MIDDLE	MASTER
32.09	SENSOR DE PRESENÇA TETO EMBUTIR	BIVOLT	6 m	20 UN	120 UN
32.03	SENSOR DE PRESENÇA TETO SOBREPOR	BIVOLT	8 m	20 UN	120 UN
32.06	SENSOR SOBREPOR PAREDE/TETO	BIVOLT	8 m	20 UN	120 UN
32.07	SENSOR PRESENÇA BASE BOCAL E-27	BIVOLT	6 m	20 UN	120 UN

- Acende as luzes sempre que percebe movimentação.
- CONFIGURAÇÃO DE TEMPO E SENSIBILIDADE: Controla o tempo em que a luz permanece acesa e a sensibilidade da detecção de movimento.
- Ângulo de detecção: 360°.
- Acende e apaga as luzes automaticamente, de acordo com detecção de presença ou luminosidade.

SAIBA MAIS:
SENSORES



Modelo com bocal

⚡ SENSOR/BOCAL DE FOTOCÉLULA



Modelo com bocal

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TENSÃO	ALCANCE	MIDDLE	MASTER
32.11	BOCAL E-27 COM FOTOCÉLULA	BIVOLT	6 m	20 UN	120 UN

- Acende ao anoitecer e apaga ao amanhecer.
- Modelo com bocal.
- Ângulo de detecção: 360°.
- Acende e apaga as luzes automaticamente, de acordo com detecção de presença ou luminosidade.

SAIBA MAIS:
SENSORES



VARAL DE LUZES

CUERDA DE LUCES CON BOQUILLA • STRING LIGHT



43.13

Permite conexões para emendas
Tamanho: 10, 20 e 30 m
Bocais E-27



CÓDIGO	TAMANHO	POTÊNCIA	BOCAIS	MASTER
43.13	10 m	120 W	10 BOCAIS	10 UN
43.14	20 m	240 W	20 BOCAIS	8 UN
43.15	30 m	360 W	30 BOCAIS	4 UN

- Bivolt.
- Possui conexão para emenda (com tampa se não for utilizada).
- Todas as conexões são impermeáveis (IP65).
- Cabo do plug com 1 metro de comprimento.
- Espaçamento de 1 metro entre os bocais.
- Base E-27.
- Fios com 1 mm² de espessura.
- Bocais com rabicho de 15 cm.

SAIBA MAIS:
VARAL DE LUZES



CONECTOR DERIVAÇÃO CDP

Permite realizar derivações em cabos elétricos isolados sem a necessidade de remover a capa do condutor, garantindo conexões rápidas, seguras e confiáveis.



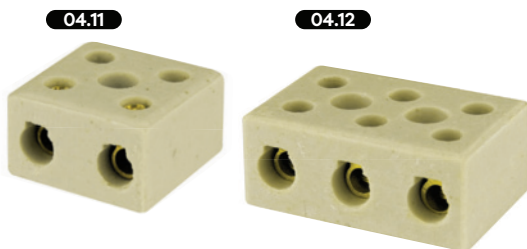
CÓDIGO	MODELO	ESPESSURA PRINCIPAL	ESPESSURA DERIVAÇÃO	TORQUE DE AJUSTE NOMINAL	PROF. DE PERFURAÇÃO	MIDDLE	MASTER
04.20	Conector de Derivação CDP - 70	10-95 mm ² 8-3/0 AWG	1,5-10 mm ² 16-8 AWG	10±2 N.m	1 - 2 mm	10 UN	400 UN
04.21	Conector de Derivação CDP - 120	16-120 mm ² 6-4/0 AWG	16-120 mm ² 6-4/0 AWG	18±2 N.m	3 - 4 mm	10 UN	120 UN
04.22	Conector de Derivação CDP - 150	10-150 mm ² 8-300 AWG	4-35 mm ² 12-2 AWG	18±2 N.m	2,5 - 3,5 mm	10 UN	160 UN

- Porca Fusível que garante o torque ideal.
- Suporta tensão de até 1000 V.
- Alta resistência a intempéries.

CONECTOR DE PORCELANA

BORNERA DE PORCELANA • PORCELAIN CON

Para conexões que exigem resistência de até 350°C de temperatura. Ideais para chuveiros elétricos.



CÓDIGO	MODELO	UN. DE VENDA	MASTER
04.11	Bipolar 10 mm	CX C/ 50 UN	10 UN
04.13	Bipolar 16 mm	CX C/ 50 UN	6 UN
24.05	Bipolar 10 mm	PCT C/ 1 UN	150 UN
24.23	Bipolar 10 mm	PCT C/ 2 UN	50 UN
24.07	Bipolar 16 mm	PCT C/ 1 UN	150 UN
24.24	Bipolar 16 mm	PCT C/ 2 UN	50 UN
04.12	Tripolar 10 mm	CX C/ 50 UN	10 UN
04.14	Tripolar 16 mm	CX C/ 12 UN	27 UN
24.06	Tripolar 10 mm	PCT C/ 1 UN	150 UN
24.25	Tripolar 10 mm	PCT C/ 2 UN	50 UN
24.43	Tripolar 16 mm	PCT C/ 1 UN	150 UN
24.47	Tripolar 16 mm	PCT C/ 2 UN	50 UN

- Isolação de até 600 V (externo).
- Modelos 10 mm - corrente até 25 A.
- Modelos 16 mm - corrente até 50 A.

SAIBA MAIS:
CONECTOR DE PORCELANA



ISOLADOR DE PORCELANA

AISLADOR DE PORCELANA • PORCELAIN INSULATOR



Para distribuição de fios na rede elétrica



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
40.30	Isol. de Porc. (Roldana)	67 x 72 mm	10 UN	40 UN
40.31	Isol. de Porc. (Pimentão)	54 x 72 mm	10 UN	40 UN
40.32	Isol. de Porc. (Roldana)	54 x 57 mm	10 UN	60 UN

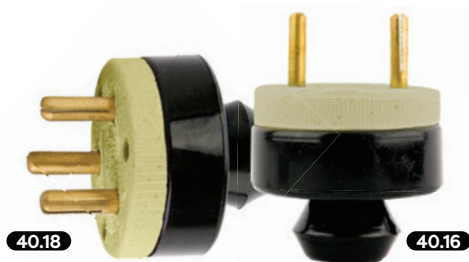
- Para distribuição de fios na rede elétrica.
- Fabricado em porcelana esmaltada.
- Para uso industrial.
- Disponível em 3 modelos.

SAIBA MAIS:
ISOLADOR DE PORCELANA



⚡ PINO POLARIZADO DE PORCELANA

CLAVIJA POLARIZADO DE PORCELANA • PORCELAIN PLUG



Modelos bipolar e tripolar

CÓDIGO	MODELO	CORRENTE	MIDDLE	MASTER
40.16	BIPOLAR	20 A	10 UN	80 UN
40.20	BIPOLAR	30 A	10 UN	80 UN
40.18	TRIPOLAR	20 A	10 UN	80 UN
40.22	TRIPOLAR	30 A	10 UN	80 UN

- Modelos bipolar e tripolar.
- Pinos com borne interno.
- Tensão até 380 V.
- Conecta aparelhos de alta potência com segurança e sem o risco de incêndios ou choques elétricos.

SAIBA MAIS:
PINO POLARIZADO DE PORCELANA



⚡ TOMADA POLARIZADA DE PORCELANA

TOMACORRIENTE POLARIZADO PORCELANA • PORCELAIN SOCKET



Modelos bipolar e tripolar

CÓDIGO	MODELO	CORRENTE	MIDDLE	MASTER
40.17	BIPOLAR	20 A	10 UN	80 UN
40.21	BIPOLAR	30 A	10 UN	80 UN
40.19	TRIPOLAR	20 A	10 UN	80 UN
40.23	TRIPOLAR	30 A	10 UN	80 UN

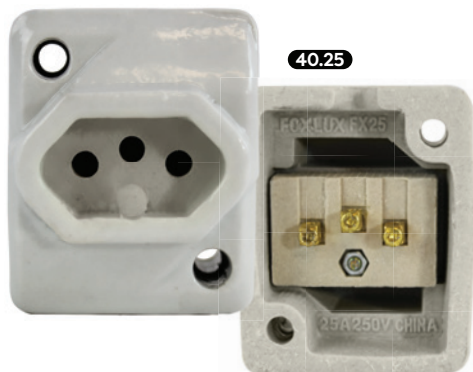
- Modelos bipolar e tripolar.
- Tensão até 380 V.
- Conecta aparelhos de alta potência com segurança e sem o risco de incêndios ou choques elétricos.

SAIBA MAIS:
TOMADA POLARIZADA DE PORCELANA



⚡ TOMADA INDUSTRIAL DE PORCELANA

TOMACORRIENTE INDUSTRIAL EN PORCELANA • PORCELAIN SOCKET



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	CORRENTE	TENSÃO MÁX.	MIDDLE	MASTER
40.25	TOM. INDUST. PORCELANA	6,5 x 6,5 x 5 cm	25 A	250 V	25 UN	100 UN

- Resistente a altas temperaturas.
- Modelo de sobrepor.
- Fabricado em porcelana esmaltada

SAIBA MAIS:
TOMADA INDUSTRIAL DE PORCELANA



ILUMINAÇÃO

MAT. ELÉTRICOS

UTILIDADES

SMART



SOQUETE PARA LÂMPADA G13



13.03



CÓDIGO	TENSÃO MAX.	POTÊNCIA MAX.	CORRENTE	UN. DE VENDA	MASTER
13.03	250 V	200 W	4 A	PCT C/ 50 UN	20 UN

- Tamanho do Rabicho: 10cm de comprimento.
- Base G-13 Compatível com todas as lâmpadas tubulares Foxlux.

SOQUETE PARA LÂMPADA DICRÓICA

ZÓCALO PARA LÂMPARA DICRÓICA | ADAPTOR

13.04



Corpo em porcelana
GU-10



CÓDIGO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
13.04	PCT C/ 10 UN	10 UN	100 UN

- Corpo em porcelana.
- Tensão 250 V.
- Compatível com lâmpadas GU10.

SAIBA MAIS:

SOQUETE PARA LÂMPADA DICRÓICA



CHAVE TESTE

BUSCAPOLO • SCREWDRIVER TESTER

03.02



Haste em aço carbono

03.08



03.07



Digital: display em cristal líquido



CÓDIGO	CORRENTE	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
03.02	100 V - 500 V	UN	50 UN	300 UN
03.03	100 V - 500 V	PCT C/ 12 UN	-	50 UN
03.05	100 V - 500 V	UN	100 UN	1000 UN
03.06	100 V - 500 V	PCT C/ 10 UN	-	60 UN
03.07	12 V - 220 V (DIGITAL)	BLISTER	50 UN	500 UN
03.08	100 V - 500 V	POTE C/50 UN	-	8 UN

- Chave Teste: Medições e aferições de tensão entre 100 V até 500 V.
- Chave Teste Digital: Medições e aferições de tensão entre 12 V até 250 V.
- Cabo injetado em PVC.
- Haste em Aço Carbono.
- Digital: display em cristal líquido.

SAIBA MAIS:

CHAVE TESTE



TESTADOR DE CONTINUIDADE E TENSÃO

PROBADOR CONTINUIDAD Y TENSION • SCREWDRIVER TESTER



03.09

Haste em aço carbono



CÓDIGO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
03.09	BLISTER	10 UN	120 UN

- Acende quando o circuito está contínuo, identificando locais onde o fio possa estar partido.
- Identifica locais onde o fio pode estar partido.
- Identifica a polaridade de baterias.
- Avalia a tensão e continuidade de circuitos elétricos.
- Detecta fase de circuitos entre 70 VAC e 600 VAC (sem contato).
- Alimentação 2 pilhas de 1,5 V (incluadas).

SAIBA MAIS:

TESTADOR DE CONTINUIDADE E TENSÃO



PROGRAMADOR DE TEMPO

TEMPORIZADOR PROGRAMABLE • TIMER



Automatiza o funcionamento de equipamentos e sistemas elétricos. É fácil de programar e pode ser ligado diretamente à tomada elétrica. Utilizado em sistemas de iluminação, ventilação e aparelhos domésticos, como bebedouros e cafeteiras, entre outros.

CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
16.01	PROG. DE TEMPO ANALÓGICO	BIVOLT	BLISTER	6 UN	48 UN
16.02	PROG. DE TEMPO DIGITAL	BIVOLT	BLISTER	6 UN	48 UN
16.08	PROG. DE TEMPO INDUSTRIAL DIGITAL	220 V	CAIXA	5 UN	50 UN



16.01 - ANALÓGICO

- Permite múltiplas programações com intervalos de 15 minutos (dentro de 24 h).
- Potência resistiva: 1300 W em 127 V / 2200 W em 220 V.
- Potência indutiva: 250 W em 127 V / 500 W em 220 V.
- Corrente: 10(2) A.
- Frequência de operação: 50/60 Hz.

Exclusivo fuse box: compartimento com fusível externo. Facilita uma eventual troca e não deixa queimar o equipamento



16.08 - INDUSTRIAL DIGITAL

- Possui bateria interna que mantém as programações em caso de falta de energia elétrica.
- Potência resistiva: 3000 W (16 A) em 220 V.
- Potência indutiva: 1750 W (8 A) em 220 V.

Permite 28 programações diferentes, contemplando dias variados da semana



16.02 - DIGITAL

- Permite múltiplas programações com intervalos de 15 minutos (dentro de 24 h).
- Potência resistiva: 1300 W em 127 V / 2200 W em 220 V.
- Potência indutiva: 250 W em 127 V / 500 W em 220 V.
- Corrente: 10(2) A.
- Frequência de operação: 50/60 Hz.
- Possui bateria interna que mantém as programações em caso de falta de energia elétrica.

Permite 20 programações diferentes com intervalo de 1 minuto, contemplando dias variados da semana

SAIBA MAIS:
PROGRAMADOR DE TEMPO



CAMPAINHA SEM FIO

TIMBRE INALÁMBRICO • WIRELESS DOOR BELL



Dispensa o uso de fios. Para funcionar basta a base estar ligada na tomada ou com pilhas (dependendo do modelo). Pode ser usada em residências, comércios e consultórios, sem a necessidade de quebrar paredes ou fazer instalações elétricas.



12.01

2 modelos disponíveis:
- CAD 3 - Bivolt
- CAD 6 - 3 Pilhas AAA

Sem fio: fácil e rápido de instalar

Alcance de até 40 m com obstáculos e 100m sem obstáculos

CÓDIGO	MODELO	ALIMENTAÇÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
12.01	FX CAD 3 (36 TOQUES)	BIVOLT	BLISTER	10 UN	60 UN
12.19	FX CAD 6 (36 TOQUES)	3 PILHAS AAA	BLISTER	10 UN	60 UN

- 36 opções de toques.
- Disponível em 2 modelos: FX CAD 3 (Bivolt) ou FX CAD 6 (3 Pilhas AAA).
- Acionador resistente a chuva: IP-44.
- Botão com seleção de volume.
- Contém: 1 campainha, 1 acionador e 1 bateria A23 12 V para alimentação do acionador.
- Certificada pela Anatel.

modelo - 12.19

Compatível com as pilhas Foxlux AAA (Pilhas não inclusas)

SAIBA MAIS:
CAMPAINHA SEM FIO



ALICATE AMPERÍMETRO COM MULTÍMETRO PROFSSIONAL



CÓDIGO

MODELO

ALIMENTAÇÃO

UN. DE VENDA

MASTER

30.04	ALICATE AMPERÍMETRO C/ MULTÍMETRO PRO.	BATERIA 9 V	CX	10 UN
-------	---	-------------	----	-------

- Acompanha estojo, pilhas, pontas de prova e manual.
- Bateria 9 V inclusa.
- Alta precisão para medições elétricas.
- Bip sonoro para teste de continuidade.
- Botão Data Hold que permite congelar o valor da medição no display.

ALICATE AMPERÍMETRO COM MULTÍMETRO PROFSSIONAL MINI



CÓDIGO

MODELO

ALIMENTAÇÃO

UN. DE VENDA

MASTER

30.05	ALICATE AMPERÍMETRO C/ MULTÍMETRO PRO. MINI	2 PINHAS TIPO AAA	CX	10 UN
-------	--	-------------------	----	-------

- Acompanha estojo, pilhas, pontas de prova e manual.
- 2 Pilhas tipo AAA inclusa.
- Alta precisão para medições elétricas.
- Bip sonoro para teste de continuidade.
- Botão Data Hold que permite congelar o valor da medição no display.

POSSUI TESTE POR APROXIMAÇÃO para tensão acima de 90V (NCV)



MULTÍMETRO DIGITAL C/ ALICATE AMPERÍMETRO

MULTÍMETRO DIGITAL CON PINZA • MULTIMETER WITH CLAMP



CÓDIGO

MODELO

ALIMENTAÇÃO

UN. DE VENDA

MASTER

30.02	MULTÍMETRO DIGITAL C/ ALICATE AMPERÍMETRO	BATERIA 9 V	CX	20 UN
-------	--	-------------	----	-------

- Mede tensão contínua e alternada (corrente alternada até 1000 A), resistência e realiza teste de diodo e continuidade.
- Instrumento digital portátil, de acordo com categoria II de segurança, com congelamento de leitura e picos.
- Modo relativo e registro de MÁX/MÍN.
- Acompanha: manual de instruções, bateria, pontas de prova e estojo exclusivo.
- Bateria 9 V inclusa.
- Indicando para instalações de difícil acesso.

Emissão sonora ao fechar circuito, sem a necessidade de olhar o visor

Faz medição por campo magnético, sem necessidade de cortar o fio, com equipamento em funcionamento

SAIBA MAIS:
MULTÍMETRO



MULTÍMETRO DIGITAL

MULTÍMETRO • MULTIMETER



CÓDIGO	MODELO	ALIMENTAÇÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
30.01	MULTÍMETRO DIGITAL	BATERIA 9 V	BLISTER	10 UN	60 UN
30.03	MULTÍMETRO DIGITAL C/ TESTADOR	BATERIA 9 V	BLISTER	10 UN	60 UN

- Mede tensão contínua e alternada, corrente contínua e resistência.
- Realiza testes de diodo e transistor HFE.
- Chave seletora rotativa de funções.
- Acompanha: manual de instruções, bateria e ponta de prova.
- *30.03: Com testador: para cabos: Rj45, Rj12 e Rj11.



Emissão sonora ao fechar circuito, sem a necessidade de olhar o visor



Testador: para cabos: Rj45, Rj12 e Rj11

SAIBA MAIS:
MULTÍMETRO



MULTÍMETRO PROFISSIONAL DIGITAL



CÓDIGO	CORRENTE MÁX.	ALIMENTAÇÃO	UN. DE VENDA	MASTER
30.07	10 A DC	3 PILHAS TIPO AAA	UN	24 UN

- Acompanha pontas de prova reforçadas.
- Desligamento automático em inatividade.
- NCV: teste por aproximação.



LUXÍMETRO DIGITAL



30.20



CÓDIGO	MODELO	ALIMENTAÇÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
30.20	LUXÍMETRO DIGITAL	2 PILHAS TIPO AAA	CX	10 UN	40 UN

- Acompanha: manual de instruções e capa exclusivo.
- 2 Pilhas tipo AAA inclusa.
- Detecção do valor mínimo ou máximo no momento da medição.
- Tela com iluminação.
- Duas opções de unidade de medida: Lux (lúmen x m) ou FC (foot-candle).
- Botão DATA HOLD que permite congelar o valor da medição do display.



BOMBA SUBMERSÍVEL PARA ÁGUA SUJA

Indicada para drenagem e escoamento de água em alagamentos, poços, valas, obras e áreas úmidas, trabalha totalmente submersa e garante desempenho confiável mesmo em condições exigentes.



Trabalha com água suja e limpa

	CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	UN. DE VENDA
NOVO	64.25	1/2 CV (370W)	127 V	CX
NOVO	64.26	1/2 CV (370W)	220 V	CX

- Boia com sensor de nível automático.
- Vazão (Q): 5.700 litros/hora.
- Altura manométrica máxima: 18 mca.
- Cabo elétrico de 8 metros.
- Baixo nível de ruído.
- Submersão máxima de 10 metros.
- Carcaça em ferro fundido.

SAIBA MAIS: **BOMBA PARA D'ÁGUA SUJA**

BOMBA D'ÁGUA SUBMERSÍVEL (TIPO SAPO)

BOMBA DE AGUA SUMERGIBLE | SUBMERSIBLE WATER PUMP



Ideal para esgotamentos, drenagens, transferência de água em porões, reservatórios, caixas e cisternas. Possui cabo de energia de 8 metros, com plugue para rápida instalação.



	CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	UN. DE VENDA	MASTER
	64.07	1 CV (750W)	127 V	CX	4 UN
	64.08	1 CV (750W)	220 V	CX	4 UN

- Boia com sensor de nível automático.
- Protetor térmico (IP68).
- Vazão (Q): 13.000 litros/hora.
- Altura manométrica máxima: 8 mca.
- Suporta líquidos com partículas de até 32 mm de diâmetro.
- Baixo nível de ruído.

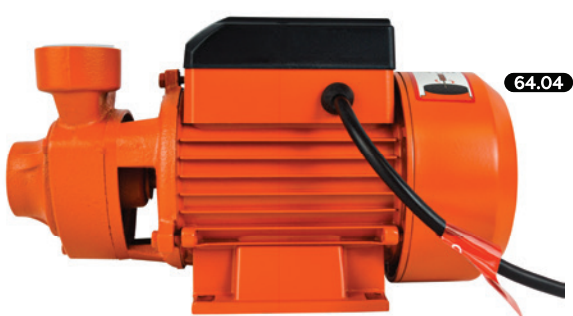
SAIBA MAIS: **BOMBA D'ÁGUA TIPO SAPO**

BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA

BOMBA DE AGUA PERIFÉRICA • WATER PUMP



Ideal para a transferência de água limpa de um lugar para o outro, como caixas d'água e cisternas, permitindo que determinado ambiente seja abastecido por ela.



Baixo nível de ruído
Funciona com água limpa
Transfere até 30 metros de altura (modelos 1/2 CV) e 50 metros (modelo 1 CV)

	CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	CONSUMO	UN. DE VENDA	MASTER
	64.03	1/2 CV	127 V	0.37 KWH	CX	6 UN
	64.04	1/2 CV	220 V	0.37 KWH	CX	6 UN
	64.02	1 CV	BIVOLT	0.75 KWH	CX	1 UN

ESPECIFICAÇÕES:		
POTÊNCIA:	1 CV (750 W)	1/2 CV (370 W)
VAZÃO (Q):	3.000 LITROS/HORA	2.400 LITROS/HORA
ALTURA MANOMÉTRICA (MÁX.) HM:	50 mca*	30 mca*
ALTURA DE SUÇÃO (MÁX.) -HS:	7 mca*	7 mca*
RECALQUE/SUÇÃO (POL):	1"	1"
TENSÃO NOMINAL:	(BIVOLT)	127V/220V
TEMP. MÁX DO LÍQUIDO:	45° C	35° C
CARACT. DE DEF. PARA SUÇÃO:	0 (ZERO)	0 (ZERO)

- Disponível nas potências: 1/2 CV e 1 CV.
- Altura manométrica de até 50 mca (1 CV) e 30 mca (1/2 CV).
- Não pode funcionar sem água.
- Recomendada para puxar água de até 7 m de profundidade.
- Utilizar somente na posição horizontal.

SAIBA MAIS: **BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA**

⚡ CHAVE BOIA ELETRÔNICA

FLOTADOR ELETRICO PARA TANQUE DE AGUA |
FLOAT SWITCH



CÓDIGO	TENSÃO	CORRENTE	IP	UN. DE VENDA	MIDDLE
64.24	BIVOLT	16A	IP68	CX	30 UN



Cabo com 1,5 metros
Opera em 2 níveis de controle

- IP68.
- Cabo com 1,5 m (para ajustes de nível de profundidade).
- Temperatura máxima de operação de 55° C.
- Corrente Nominal de 4A.
- Opera em 2 níveis de controle: Limite superior (como caixas d'água) e limite inferior (como poços e cisternas).
- Ideal para controle dos 2 tipos de nível, evitando transbordamentos e a proteção da bomba de trabalhar a seco.

SAIBA MAIS:
CHAVE BOIA



⚡ BOMBA PRESSURIZADORA

Com tecnologia avançada e ótimo desempenho, é a resposta para os desafios de pressão e abastecimento de água.



CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	MASTER
64.30	120 W	127 V	8 UN
64.31	120 W	220 V	8 UN
64.33	360 W	127 V	4 UN
64.34	360 W	220 V	4 UN



- Fluxostato incorporado: liga e desliga automaticamente conforme consumo de água.
- Altura Manométrica máxima: 9 mca (120 W) e 12 mca (360 W).
- Vazão máxima: 1.800 L/h (120 W) e 3.600 L/h (360 W).
- Compacta e silenciosa.
- Bomba 120 W: ideal para 1 ponto de saída de água.
- Bomba 360 W: ideal para até 4 pontos de saída de água.

SAIBA MAIS:
BOMBAS

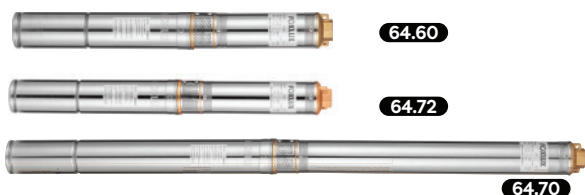


⚡ BOMBA CANETA

É ideal para transferência de água limpa em poços de grande profundidade, para abastecimento de água em casas, indústrias, construções ou irrigação agrícola.



CÓDIGO	TENSÃO	POTÊNCIA	ALTURA MANOMÉTRICA	ESTÁGIOS/ ROTORES	UN. DE VENDA
64.60	220 V	0,33 CV - 250 W	30 mca	6	CAIXA
64.62	220 V	0,5 CV - 370 W	43 mca	5	CAIXA
64.66	220 V	1 CV - 750 W	73 mca	9	CAIXA
64.68	220 V	1,5 CV - 1100 W	101 mca	13	CAIXA
64.70	220 V	2 CV - 1500 W	118 mca	20	CAIXA
64.72	127 V	0,5 CV - 370 W	43 mca	5	CAIXA
64.73	127 V	1 CV - 750 W	73 mca	9	CAIXA
64.74	127 V	1,5 CV - 1100 W	101 mca	13	CAIXA



- Caixa de comando inclusa com botão liga/desliga
- Imersão máxima: 80 metros
- Para tubos a partir de 78 mm
- Vazão máxima: 4200 L/h

SAIBA MAIS:
BOMBAS



⚡ BOMBA AUTOASPIRANTE

Oferece desempenho contínuo e sem interrupções. Com difusor de ar, esta bomba elimina o ar na tubulação, garantindo um funcionamento permanente e eficiente.



CÓDIGO	TENSÃO	POTÊNCIA	SUCCÃO MÁXIMA	ALTURA MANOMÉTRICA	VAZÃO	UN. DE VENDA
64.40	220 V	1/2 CV	8 mca	37 mca	2.200 L/h	CAIXA
64.41	BIVOLT	1/2 CV	8 mca	37 mca	2.200 L/h	CAIXA
64.42	BIVOLT	1 CV	8 mca	55 mca	3.300 L/h	CAIXA



- Trabalha com água limpa.
- Possui termostato que desliga a bomba automaticamente em caso de superaquecimento, evitando queima do motor.

SAIBA MAIS:
BOMBAS



ILUMINAÇÃO

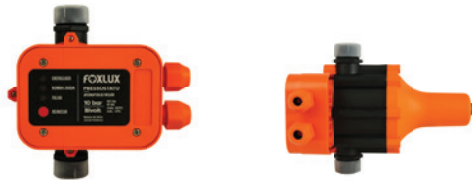
MAT. ELÉTRICOS

UTILIDADES

SMART

⚡ PRESSOSTATO

Ideal para o controle de acionamento automático de bombas d' água. Sua função é ligar e desligar a bomba de acordo com a demanda de pressão no encanamento.



CÓDIGO	TENSÃO	POTÊNCIA	CORRENTE MÁXIMA	PRESSÃO	CONEXÕES	MASTER
64.52	BIVOLT	550 W (127 V) 1100 W (220 V)	10 A	1,5 - 10 BAR	1" X 1"	12 UN

- Sistema de proteção contra funcionamento a seco.
- indicador em LED que sinaliza funcionamento da bomba ou falhas.
- Acionamento automático: Aciona a bomba quando há a saída (Ex: torneira) de água e desliga a bomba quando ocorre a interrupção do fluxo d' água.

SAIBA MAIS:



⚡ RELÉ FOTOELÉTRICO

RELÉ FOTOELÉCTRICO • PHOTO CELL



O Relé Fotoelétrico garante luzes acesas somente quando necessário, de acordo com a intensidade da claridade no ambiente. Assim, proporciona segurança e economia para iluminação industrial, pública, comercial e residencial.



CÓDIGO	TENSÃO	POTÊNCIA	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
52.03	127 V	1000 W (1200 VA)	CX	20 UN	80 UN
52.04	220 V	1000 W (1800 VA)	CX	20 UN	80 UN
52.05	BIVOLT	1000 W (1800 VA)	CX	20 UN	80 UN

- Com janela e contatos NF.
- Proteção contra corrente de partida, evitando a soldagem de contatos.
- Contatos de encaixe em latão estanhado (antioxidação).
- Proteção contra poeira e umidade (IP-54).
- Frequência: 50/60 Hz.

IP54

CÓDIGO	TENSÃO	POTÊNCIA	CORRENTE	MIDDLE	MASTER
52.08	BIVOLT	600 W (127 V) 1000 W (220 V)	6 A	20 UN	120 UN

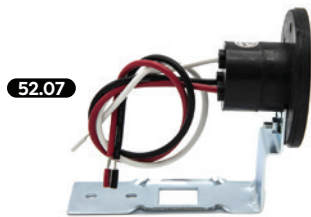
SAIBA MAIS:

RELÉ FOTOELÉCTRICO



⚡ BASE PARA FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO DE RELÉ FOTOELÉCTRICO

BASE PARA SUJECIÓN Y MONTAJE DE RELÉ FOTOELÉCTRICO • PHOTO CELL BASE



CÓDIGO	MIDDLE	MASTER
52.07	20 UN	120 UN

- Fio com diâmetro de 1 mm e 25 cm de comprimento.
- Indicado para uso externo.
- Base ajustável.

SAIBA MAIS:

BASE PARA RELÉ FOTOELÉCTRICO



⚡ PISTOLA DE COLA QUENTE E BASTÃO DE SILICONE

PISTOLA PARA SILICONE Y BARRA DE PEGAMENTO DE SILICONA | HOT MELT GLUE GUN AND GLUE STICK



CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
26.01	PISTOLA DE COLA QUENTE 15 W	PEQUENO	BLISTER	12 UN	48 UN
26.02	PISTOLA DE COLA QUENTE 40 W	MÉDIO	BLISTER	12 UN	48 UN
26.03	PISTOLA DE COLA QUENTE 80 W	GRANDE	BLISTER	12 UN	48 UN

- Potência máxima: 15 W, 40 W e 80 W.
- Bico em latão (15 W) e bico com proteção em borracha (40 W e 80 W).
- Cabo e plugue normatizado.
- Frequência: 60 Hz.
- Bitola do bastão de cola: 7,2 mm (15 W) e 11,2 mm (40 W e 80 W).

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	UN. DE VENDA	MASTER
24.45	BASTÃO DE COLA	11,2 x 100 mm	PCT 6 UN	150 UN
24.46	BASTÃO DE COLA	7,2 x 100 mm	PCT 12 UN	150 UN
26.04	BASTÃO DE COLA	7,2 x 300 mm	PCT C/ 1 KG	20 UN
26.05	BASTÃO DE COLA	11,2 x 300 mm	PCT C/ 1 KG	20 UN

- 26.04 - Possui aproximadamente 65 bastões por pacote.
- 26.05 - Possui aproximadamente 33 bastões por pacote.

SAIBA MAIS:

PISTOLA DE COLA QUENTE E BASTÃO DE SILICONE



FERRO DE SOLDAR

HIERRO PARA SOLDAR | SOLDERING IRON

Com ponteira rosqueável de aço inox e cabo emborrachado. Conta com um eficiente sistema para dissipação do calor.



25.03

Modelos:
30 W, 40W e 60 W

Resistência de níquel-cromo
Acompanha suporte



CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
25.01	30 W	127 V	BLISTER	20 UN	80 UN
25.04	30 W	220 V	BLISTER	20 UN	80 UN
25.02	40 W	127 V	BLISTER	20 UN	80 UN
25.05	40 W	220 V	BLISTER	20 UN	80 UN
25.03	60 W	127 V	BLISTER	20 UN	80 UN
25.06	60 W	220 V	BLISTER	20 UN	80 UN

* Cabo e plugue normatizado.

SAIBA MAIS:
FERRO DE SOLDAR
E ACESSÓRIOS



ACESSÓRIOS PARA SOLDA

Acessórios para manutenção e utilização do ferro de soldar: liga de estanho, sugadores de solda e suporte.



25.08



25.07

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
25.07	SUPOORTE P/ FERRO DE SOLDAR	UN	10 UN	40 UN
25.08	SUGADOR DE SOLDA	UN	50 UN	200 UN
25.11	ESTANHO LIGA 63/37 (TUBO C/ 4 m)	CX C/ 36 UN	-	4 UN
25.12	ESTANHO LIGA 63/37 CARRETEL 250 g	UN	-	30 UN
24.80	AS ESTANHO LIGA 63/37	PCT C/ 12 UN	-	12 UN

- * Sugador para remover excessos de solda.
- * Suporte de ferro para maior segurança durante o uso.



25.11



25.12



24.80

Embalagem com 12 unidades

SAIBA MAIS:
FERRO DE SOLDA
E ACESSÓRIOS



UTILIDADES

A LINHA DE UTILIDADES FOXLUX foi criada para facilitar a rotina de todos os lares. É uma prova que nossa marca está presente em todas as casas até mesmo nos detalhes, oferecendo praticidade, organização e bem-estar. Portanto, na hora da escolha, fique com a melhor opção que é a Foxlux. É claro.



PILHAS E BATERIAS ALCALINAS

PILA Y BATERÍA | ALKALINE BATTERY AND BUTTON CELL

As Pilhas (Alcalinas) e as Baterias (Alcalinas e Lítio) têm altíssima qualidade e longa duração comprovadas em laboratório. A linha foi desenvolvida a partir de pesquisas e estudos minuciosos para garantir um produto de alta performance e durabilidade. Estão disponíveis em diversos modelos!

PILHAS



ALTA PERFORMANCE E LONGA DURAÇÃO

CÓDIGO	MODELO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
95.01	PEQUENA AA LR 6	BLISTER C/ 4 UN	20 UN	160 UN
95.02	PEQUENA AA LR 6	BLISTER C/ 2 UN	20 UN	160 UN
95.03	PALITO AAA LR 03	BLISTER C/ 4 UN	20 UN	240 UN
95.04	PALITO AAA LR 03	BLISTER C/ 2 UN	20 UN	240 UN
95.05	MÉDIA C LR 14	BLISTER C/ 2 UN	12 UN	96 UN
95.06	GRANDE D LR 20	BLISTER C/ 2 UN	12 UN	48 UN
95.07	12 V A 23	BLISTER C/ 5 UN	20 UN	200 UN
95.08	9 V 6LR61	BLISTER C/ 1 UN	10 UN	240 UN
95.09	12 V A 27	BLISTER C/5 UN	20 UN	200 UN
NOVO 95.16	1,5 V LR621	BLISTER C/10 UN	10 UN	120 UN
NOVO 95.17	1,5 V LR626	BLISTER C/10 UN	10 UN	120 UN
95.13	1,5 V LR41	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN
95.14	1,5 V LR44	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN
95.18	1,5 V LR54	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN

- Diversos modelos: AA, AAA, 12 V, 9 V, C e D.
- AA e AAA - Modelos de maior giro.
- 9 V - Indicada para equipamentos que requerem descargas rápidas e fortes, como brinquedos e eletrônicos.
- 12 V - Indicada para os mais diversos sistemas de controle remoto.
- C - Usada em aparelhos de consumo médio de energia.
- D - (Pilha Bujão) São indicadas para eletrônicos que precisam de carga maior.

SAIBA MAIS:
PILHAS



BATERIAS DE LÍTIO

Utilizada principalmente em dispositivos que exigem alta performance, longa duração e funcionamento confiável, como controles remotos automotivos, balanças digitais, dispositivos médicos, relógios, sensores, alarmes, placas-mãe, câmeras, e outros eletrônicos compactos que necessitam de energia estável e duradoura.



ALTA PERFORMANCE E LONGA DURAÇÃO

CÓDIGO	MODELO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
NOVO 95.22	CR1616 - 3 V	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN
NOVO 95.23	CR1620 - 3 V	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN
NOVO 95.24	CR1632 - 3 V	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN
NOVO 95.25	CR2430 - 3 V	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN
NOVO 95.26	CR2450 - 3 V	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN
NOVO 95.27	CR123A - 3 V	BLISTER C/ 1 UN	20 UN	320 UN
95.10	LÍTIO 3 V (CR2032)	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN
95.11	LÍTIO 3 V (CR2016)	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN
95.12	LÍTIO 3 V (CR2025)	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN

- Alto desempenho em dispositivos de alto consumo.
- Estabilidade de tensão, garantindo funcionamento contínuo e confiável.
- Excelente performance em temperaturas extremas.
- Tecnologia segura e confiável, com menor risco de vazamentos.
- Compatível com diversos aparelhos eletrônicos, que exigem energia de longa duração.

SAIBA MAIS:
BATERIAS





BATERIAS AUDITIVAS

Desenvolvidas com a tecnologia Zinc-Air, proporcionando energia estável e de longa duração para aparelhos auditivos. Disponíveis nos tamanhos mais utilizados do mercado: 10, 13, 312 e 675, oferecem ampla compatibilidade com praticamente todas as marcas reconhecidas de aparelhos auditivos.



CÓDIGO	MODELO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
95.30	PR41 / 312 - 1,4 V	BLISTER C/ 6 UN	10 UN	200 UN
95.31	PR44 / 675 - 1,4 V	BLISTER C/ 6 UN	10 UN	200 UN
95.32	PR48 / 13 - 1,4 V	BLISTER C/ 6 UN	10 UN	200 UN
95.33	PR70 / 10 - 1,4 V	BLISTER C/ 6 UN	10 UN	200 UN

- Longa duração e uso contínuo.
- Ativação rápida e proteção até o uso.
- Tensão estável de 1,4V.
- Ideal para aparelhos com alto processamento digital.
- Compatível com as principais marcas do mercado.

PILHAS E BATERIAS DE ZINCO



CÓDIGO	MODELO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
95.40	PEQUENA AA - R6 - 1,5 V	BLISTER C/ 40 UN	10 UN	50 UN
95.41	PEQUENA AA - R6 - 1,5 V	BLISTER C/ 4 UN	10 UN	160 UN
95.42	PALITO AAA - R03 - 1,5 V	BLISTER C/ 40 UN	10 UN	50 UN
95.43	PALITO AAA - R03 - 1,5 V	BLISTER C/ 4 UN	10 UN	240 UN
95.45	9 V - 6F22	BLISTER C/ 1 UN	10 UN	240 UN

- Pilhas - indicadas para aparelhos simples e de baixo consumo de energia, como controles remotos, relógios, calculadoras e rádios portáteis..



ADESIVO INSTANTÂNEO

ADHESIVO INSTANTÂNEO UNIVERSAL | SUPER

Indicado para colagens em superfícies de metal, couro, plástico, calçado, madeira, cerâmica e artesanatos.



96.03

96.01



96.11



FÓRMULA GEL

* Não recomendado para tecidos e isopor, Polietileno (PE), Polipropileno (PP), Silicone, Resina Antiaderente (PTFE).

CÓDIGO	MODELO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
96.01	ADESIVO INSTANTÂNEO 2 g	BLISTER C/ 1 UN	24 UN	288 UN
96.02	ADESIVO INSTANTÂNEO 20 g	1 UN	10 UN	160 UN
96.03	ADESIVO INSTANTÂNEO 100 g	1 UN	5 UN	160 UN
96.10	ADESIVO INSTANTÂNEO 2 g	CARTELA C/ 12 UN	-	30 UN
96.11	ADESIVO INSTANT. GEL 3g	BLISTER 1 UN	24 UN	288 UN

- Bico de precisão
- Ótima durabilidade.
- Alta performance.
- Secagem rápida.
- *96.11: Recomendado para colar borracha, couro, madeira, metal, porcelana, papel e plástico*.



SAIBA MAIS:
ADESIVO INSTANTÂNEO

SACO PARA LIXO



CÓDIGO	MODELO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
UD05.01-N	15 Litros	ALMOF. C/ 20 UN	25 ALMOF.	100 ALMOF.
UD05.02-N	30 Litros	ALMOF. C/ 10 UN	25 ALMOF.	100 ALMOF.
UD05.03-N	50 Litros	ALMOF. C/ 10 UN	25 ALMOF.	100 ALMOF.
UD05.04-N	100 Litros	ALMOF. C/ 5 UN	25 ALMOF.	100 ALMOF.
UD05.06-N	200 Litros	ALMOF. C/ 5 UN	25 ALMOF.	100 ALMOF.
UD05.09-N	15 Litros	ALMOF. C/ 30 UN	-	50 ALMOF.
UD05.10-N	30 Litros	ROLO C/ 20 UN	-	50 ALMOF.
UD05.11-N	50 Litros	ROLO C/ 20 UN	-	50 ALMOF.
UD05.12-N	100 Litros	ROLO C/ 10 UN	-	40 ALMOF.
UD05.20-N	105 Litros/Reforçado	ROLO C/ 5 UN	10 ALMOF.	50 ALMOF.
UD05.21-N	200 Litros/Reforçado	BLISTER C/ 5 UN	10 ALMOF.	50 ALMOF.
UD05.22-N	15 Litros	BLISTER C/ 20 UN	25 ALMOF.	100 ALMOF.

- Para acondicionamento de resíduos domiciliares não perfuráveis.
- Mix completo com vários tamanhos.
- Composição: polietileno e pigmento.
- Embalagens: almofada ou rolo.
- Modelos reforçados.
- UD05.22-N: uso ideal para cozinha e banheiro.



Fita Isolante 30m

• 30m de comprimento: tamanho exclusivo no mercado.

• Espessura: 0,15mm - melhor aderência na cola!

• Excelente memória elástica.

• Antichamas: não propaga o fogo.



SMART

A LINHA SMART FOXLUX foi desenvolvida para oferecer mais praticidade e segurança no dia a dia, automatizando a iluminação de casas e escritórios, com controle através de aplicativo. Todos os produtos da Linha SMART podem ser controlados simultaneamente via APP e compatibilidade com Amazon Alexa e Google Assistant.



LÂMPADA INTELIGENTE

LÂMPARA INTELIGENTE | SMART LAMP BULB



CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	IP	CONEXÃO	UN. DE VENDA	MASTER
98.40	9 W	BIVOLT	806 lm	RGB 3000K 6500K	IP20	WI-FI (2,4 Ghz +BLE)	CX	50 UN



Wi-Fi

- Controle a iluminação da sua casa de onde estiver através do aplicativo ou por comando de voz.
- Possui controle de temperatura de cor e intensidade de luz.
- Tecnologia LED com baixo consumo de energia.
- Fácil instalação: basta conectar ao bocal e seguir os passos no aplicativo (Tuya) para conectar à rede Wi-Fi.
- Compatível com Google Assistant e Amazon Alexa.
- Timer programável: configure suas predefinições de horários para automação de funções.
- Modo cena.
- Modo música.



SAIBA MAIS:
LÂMPADA INTELIGENTE



BOCAL INTELIGENTE

BOQUILLA ADAPTADORA INTELIGENTE | SMART LIGHT SOCKET



VIDA ÚTIL
400 MIL CLIQUES

CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	BASE	IP	CONEXÃO	UN. DE VENDA	MASTER
98.30	100 W	BIVOLT	E-27	IP20	WI-FI (2,4 Ghz +BLE)	CX	50 UN



Wi-Fi

- Design compacto com rosca padrão (E-27).
- Controle via aplicativo.
- Fácil instalação: basta rosquear no bocal já existente, encaixar sua lâmpada convencional e seguir os passos no aplicativo (Tuya) para conectar à rede Wi-Fi.
- Compatibilidade com Google Assistant e Amazon Alexa.
- Timer programável: configure suas predefinições de horários para automação de funções.



SAIBA MAIS:
BOCAL INTELIGENTE



INTERRUPTOR INTELIGENTE

INTERRUPTOR INTELIGENTE | SMART LIGHT SWITCH



CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	POTÊNCIA	IP	CONEXÃO	UN. DE VENDA	MASTER
98.20	1800 W	BIVOLT	10 A	IP20	WI-FI (2,4 Ghz +BLE)	CX	40 UN



Wi-Fi

PAINEL FRONTAL EM VIDRO
DUAS TECLAS (SENSÍVEIS AO TOQUE)



- Ideal para controlar remotamente a iluminação residencial ou comercial.
- Compatível com caixas de interruptor padrão.
- Compatível com Google Assistant e Amazon Alexa.
- Indicador em LED azul para visualização noturna.



SAIBA MAIS:
INTERRUPTOR INTELIGENTE



PLUGUE/TOMADA INTELIGENTE



CÓDIGO	TENSÃO	POTÊNCIA MÁX.	CORRENTE	IP	CONEXÃO	UN. DE VENDA	MASTER
98.10	BIVOLT	2032 W (127 V) 3520 W (220 V)	16 A	IP20	WI-FI (2,4 Ghz +BLE)	CX	100 UN



Wi-Fi

- Ideal para controlar remotamente a tomada residencial ou comercial.
- Compatível com Google Assistant e Amazon Alexa.
- Timer programável: configure suas predefinições de horários para automação de funções.
- botão ON/OFF.



SAIBA MAIS:
PLUGUE INTELIGENTE



ILUMINAÇÃO

MAT. ELÉTRICOS

UTILIDADES

SMART

Famastil®

SEMPRE À MÃO



Ferramentas para Construir, Reformar,
Plantar e Cultivar.

*AS IMAGENS DOS PRODUTOS SÃO MERAMENTE ILUSTRATIVAS, VALIDE O MODELO ATUAL AO REALIZAR SEU PEDIDO.

GRUPO VELLORE

FOX LUX

Famastil

iluzze

SOB MEDIDA

vellore
ventures

F2 BANK

O GRUPO VELLORE É UM DOS PRINCIPAIS PLAYERS DO SETOR DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO NO BRASIL, COM UM ECOSISTEMA DE MARCAS QUE ATUA EM TODA A CADEIA — DA INDÚSTRIA AO CONSUMIDOR FINAL.

As marcas **Foxlux** e **Famastil** são referência em iluminação, material elétrico, ferramentas e jardinagem.

O **Sob Medida** é o braço de e-commerce, e a **Iluzze** é a loja laboratório de materiais elétricos e iluminação. O Grupo ainda conta com a **Vellore Ventures**, a frente de inovação e novos negócios.

Acompanhe o Grupo Vellore:

 @grupovellore  /grupovellore





Com a *Famastil*[®]

TUDO

TEM

CONSERTO



8 DPP
SERROTE 18"
COM CABO PLÁSTICO
FAMASTIL[®]

ACESSÓRIOS E CONEXÕES P/ MANGUEIRAS	36	DUCHA	38	NÍVEL DE ALUMÍNIO MAGNÉTICO	18
ALICATE	7	ENXADA	48	NÍVEL A LASER	18
ALICATE DE PRESSÃO	8	ENXADA REFORÇADA	49	NÍVEL DE MADEIRA	18
ALICATE PARA BOMBA D'ÁGUA	8	ESCALA MÉTRICA DOBRÁVEL	19	NÍVEL TORPEDO	18
ALICATE PROFISSIONAL 1000 V	7	ESCARDILHO	43	NÍVEL TRAPEZOIDAL	18
ALICATE REBITADOR	8	ESCOVA CIRCULAR	21	NÍVEL / ESPAÇADOR PARA REVESTIMENTOS	27
ALVIÃO PICARETA E CHIBANCA	49	ESGUICHO	37	NÍVEL 4" MINI	18
ANCINHO	42	ESGUICHO JET	37	PÁ AJUNTADORA	47
ANCINHO PARA JARDIM	44	ESPAÇADOR PARA REVESTIMENTOS	27	PÁ CORTADORA/ VANGA	47
APLICADOR DE SILICONE	14	ESPÁTULA DE AÇO COM CABO PVC	22	PAQUIMETRO	15
APLICADOR DE SILICONE E P.U.	14	ESPÁTULA PLÁSTICA LISA	22	PARAFUSADORA	33
APLICADOR DE SILICONE / P.U. FECHADO	14	ESQUADRO	29	PAZINHA PARA JARDIM	43
APLICADOR PROFISSIONAL DE SILICONE E P.U.	14	ESQUADRO CABO ZAMAC	29	PISTOLA	37
ARRANCADOR DE INÇO	43	ESQUADRO MAGNÉTICO PARA SOLDADOR	29	PISTOLA JATO ALTA PRESSÃO	38
ARCO DE SERRA	28	ESTILETE E LÂMINA PARA ESTILETE	30	PNEU DE BORRACHA	31
ASERSOR DE IRRIGAÇÃO	39	FACÃO PARA CANA	50	PONTEIRO COM EMPUNHADURA	23
BAINHA DE COURO PARA FACÃO	50	FACÃO PARA MATO	50	PONTEIRO REDONDO	23
BALDE	25	FORCADO	49	PRUMO DE CENTRO	23
BLOCO DE ESPUMA	27	FORMÃO CABO EM MADEIRA	26	PRUMO DE PAREDE HOBBY	24
BOLSA PARA FERRAMENTAS 16"	16	GRAMPO "C" PARA CARPINTEIRO	30	PRUMO DE PEDREIRO	24
CABO PARA RECARGA DE BATERIA - CHUPETA	11	IRRIGADOR 5 FUNÇÕES	40	PULVERIZADOR COSTAL	41
CAIXA DE MASSA	25	IRRIGADOR FLOR	40	PULVERIZADOR DE COMPRESSÃO PRÉVIA	41
CÂMARA DE AR	31	IRRIGADOR GIRATÓRIO	40	PULVERIZADOR MANUAL	41
CAVADEIRA	48	IRRIGADOR GIRATÓRIO EM ALUMÍNIO	39	REBOLO	21
CHAVE BIELA	11	IRRIGADOR GIRATÓRIO ESPIGA	39	REGADOR DE PLÁSTICO	40
CHAVE BOCA/FIXA	10	IRRIGADOR OSCILANTE	37	SACHO	44
CHAVE CANHÃO	7	IRRIGADOR SETORIAL	39	SERRA DE VÍDEA	20
CHAVE COMBINADA	9	JOGO DE CHAVE ALLEN	8	SERROTE CABO PLÁSTICO	15
CHAVE DE FENDA	6	JOGO DE CHAVE ALLEN ABAULADA	9	SERROTE DE PODA CURVO	45
CHAVE DE RODA	11	JOGO DE CHAVE ESTRELA	10	SERROTE GESSO/DRYWALL	15
CHAVE GRIFO	10	JOGO DE CHAVE TORX	9	SOPRADOR TÉRMICO PORTÁTIL 21 V	32
CHAVE INGLESA	11	JOGO DE FERRAMENTAS	12	SUORTE PARA MANGUEIRA	36
CHAVES ISOLADAS 1000 V	7	JOGO DE SOQUETES	12	SUORTE PARA PRATELEIRA E CANTONEIRA	33
CHAVE PHILIPS	6	KIT CHAVE COMBINADA COM CATRACA	9	TALHADEIRA CHATA	23
CINTO EM COURO PARA FERRAMENTAS	16	KIT DE CHAVES PHILIPS E DE FENDA	6	TALHADEIRA COM EMPUNHADURA	23
CINTURÃO PARA FERRAMENTAS	16	KIT PARA JARDIM	38	TALHADEIRA REDONDA	23
COLHER DE PEDREIRO	15	KIT SERRA COPO	30	TESOURA CORTA GALHO	45
COMPRESSOR DE AR PORTÁTIL	32	LONA DE POLIETILENO	25	TESOURA DE AVIAÇÃO	31
CONJUNTO PARA JARDIM	43	LÁPIS CARPINTEIRO	29	TESOURA PARA CHAPA	31
CORTADOR DE PISO E AZULEJO	28	MACHADINHA	45	TESOURA PARA GRAMA	44
CORTA GALHO	45	MANGUEIRA CRISTAL	25	TESOURA PARA PODA	44
CORTA VERGALHÃO	28	MANGUEIRA LISA	35	TORQUÊS DE ARMADOR	26
CUNHA PARA NIVELADOR	27	MANGUEIRA MULTIUSO	24	TORQUÊS DE AZULEJISTA	26
DESEMP. PLÁSTICA	22	MANGUEIRA TRANÇADA LARANJA	35	TORQUÊS DE CARPINTEIRO	26
DESEMP. PLÁSTICA COM BORRACHA	21	MANGUEIRA TRANÇADA VERDE	35	TRENA LASER DIGITAL	17
DESEMP. PLÁSTICA COM ESPONJA	21	MARRETA OITAVADA	14	TRENA DE ALTA PRECISÃO	17
DESEMP. PLÁSTICA PARA GRAFIATO	22	MARRETA OITAVADA PROFISSIONAL	14	TRENA DE FIBRA DE VIDRO ABERTA	17
DISCO DE CORTE	19	MARTELO DE BORRACHA	13	TRENA EMBORRACHADA DE ALTA PRECISÃO	17
DISCO DE DESBASTE	20	MARTELO DE UNHA	13	VASSOURA METÁLICA	42
DISCO DIAMANTADO	19	MEDIDOR LASER DE TEMPERATURA	19	VASSOURA PLÁSTICA	42
DISCO FLAP	20	MOTOESMERIL DE BANCADA	20		
DOBRADIÇA PARA PORTEIRA	50	MOTOSSERRA PORTÁTIL	32		



LINHA

FERRAMENTAS

A **LINHA DE FERRAMENTAS FAMASTIL** é tudo que a obra precisa. Um amplo mix que atende o mercado de construção, para quem deseja reformar, consertar ou construir. **Famastil** é marca de ferramentas e equipamentos que proporciona a compra mais inteligente do mercado.



Famastil, Sempre à mão.

CHAVE DE FENDA

DESTORNILLADOR PLANO | SLOTTED SCREWDRIVER



46.08



PONTA IMANTADA

- Grande resistência a impactos.
- Cabo transparente que permite visualizar a haste.
- Haste mais profunda: suporta mais força e oferece mais resistência ao torque.

CABO REFORÇADO COM HASTE MAIS PROFUNDA

SAIBA MAIS:
CHAVE DE FENDA



CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
46.01	1/8 x 2"	3 x 50 mm	6 UN	120 UN
46.02	1/8 x 3"	3 x 75 mm	6 UN	120 UN
46.03	1/8 x 4"	3 x 100 mm	6 UN	120 UN
46.04	1/8 x 5"	3 x 125 mm	6 UN	120 UN
46.05	1/8 x 6"	3 x 150 mm	6 UN	120 UN
46.06	3/16 x 1 1/2" (TOCO)	5 x 38 mm	6 UN	120 UN
46.07	3/16 x 3"	5 x 75 mm	6 UN	120 UN
46.08	3/16 x 4"	5 x 100 mm	6 UN	120 UN
46.09	3/16 x 5"	5 x 125 mm	6 UN	120 UN
46.10	3/16 x 6"	5 x 150 mm	6 UN	120 UN
46.11	1/4 x 1 1/2" (TOCO)	6 x 38 mm	6 UN	120 UN
46.12	1/4 x 4"	6 x 100 mm	6 UN	120 UN
46.13	1/4 x 5"	6 x 125 mm	6 UN	120 UN
46.14	1/4 x 6"	6 x 150 mm	6 UN	120 UN
46.15	1/4 x 8"	6 x 200 mm	6 UN	120 UN
46.16	1/4 x 10"	6 x 250 mm	6 UN	120 UN
46.17	5/16 x 4"	8 x 100 mm	6 UN	60 UN
46.18	5/16 x 5"	8 x 125 mm	6 UN	60 UN
46.19	5/16 x 6"	8 x 150 mm	6 UN	60 UN
46.20	5/16 x 8"	8 x 200 mm	6 UN	60 UN
46.21	5/16 x 10"	8 x 250 mm	6 UN	60 UN
46.22	3/8 x 6"	10 x 150 mm	6 UN	60 UN
46.23	3/8 x 8"	10 x 200 mm	6 UN	60 UN
46.24	3/8 x 10"	10 x 250 mm	6 UN	60 UN
46.25	3/8 x 12"	10 x 300 mm	6 UN	60 UN

CHAVE PHILIPS

DESTORNILLADOR PHILIPS | PHILLIPS SCREWDRIVER



46.64



PONTA IMANTADA

- Cabo transparente que permite visualizar a haste.
- Haste mais profunda: suporta mais força e oferece mais resistência ao torque.
- Grande resistência a impactos.

CABO REFORÇADO COM HASTE MAIS PROFUNDA

SAIBA MAIS:
CHAVE PHILIPS



CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
46.51	1/8 x 2"	3 x 50 mm	6 UN	120 UN
46.52	1/8 x 3"	3 x 75 mm	6 UN	120 UN
46.53	1/8 x 4"	3 x 100 mm	6 UN	120 UN
46.54	1/8 x 5"	3 x 125 mm	6 UN	120 UN
46.55	1/8 x 6"	3 x 150 mm	6 UN	120 UN
46.56	(TOCO) 3/16 x 1 1/2"	5 x 38 mm	6 UN	120 UN
46.57	3/16 x 3"	5 x 75 mm	6 UN	120 UN
46.58	3/16 x 4"	5 x 100 mm	6 UN	120 UN
46.59	3/16 x 5"	5 x 125 mm	6 UN	120 UN
46.60	3/16 x 6"	5 x 150 mm	6 UN	120 UN
46.61	(TOCO) 1/4 x 1 1/2"	6 x 38 mm	6 UN	120 UN
46.62	1/4 x 4"	6 x 100 mm	6 UN	120 UN
46.63	1/4 x 5"	6 x 125 mm	6 UN	120 UN
46.64	1/4 x 6"	6 x 150 mm	6 UN	120 UN
46.65	1/4 x 8"	6 x 200 mm	6 UN	120 UN
46.66	1/4 x 10"	6 x 250 mm	6 UN	120 UN
46.67	5/16 x 4"	8 x 100 mm	6 UN	60 UN
46.68	5/16 x 5"	8 x 125 mm	6 UN	60 UN
46.69	5/16 x 6"	8 x 150 mm	6 UN	60 UN
46.70	5/16 x 8"	8 x 200 mm	6 UN	60 UN
46.71	5/16 x 10"	8 x 250 mm	6 UN	60 UN
46.72	3/8 x 6"	10 x 150 mm	6 UN	60 UN
46.73	3/8 x 8"	10 x 200 mm	6 UN	60 UN
46.74	3/8 x 10"	10 x 250 mm	6 UN	60 UN
46.75	3/8 x 12"	10 x 300 mm	6 UN	60 UN

KIT DE CHAVES PHILIPS E DE FENDA

JUEGO DE DESTORNILLADORES PLANOS Y PHILIPS | SCREWDRIVER SET



53.11

- 3 CHAVES PHILIPS
- 3 CHAVES DE FENDA

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
53.11	3 Chaves Philips: 1/8x3", 3/16x4" e 1/4x5" 3 Chaves de Fenda: 1/8x3", 3/16x4" e 1/4x6"	6 UN	24 UN

- Ponta imantada.
- Grande resistência a impactos.
- Embalagem selada.
- Cabo transparente que permite visualizar a haste.
- Haste mais profunda: suporta mais força e oferece mais resistência ao torque.

SAIBA MAIS:
KIT DE CHAVES PHILIPS
E FENDA



CHAVES ISOLADAS 1000 V

DESTORNILLADOR 1000 V | 1000 V SCREWDRIVER



	CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (Ponta x haste)	MIDDLE	MASTER
CHAVE DE FENDA	F46.10	1/8X3"	3 x 75 mm	12 UN	288 UN
	F46.11	1/8 x 4"	3 x 100 mm	12 UN	288 UN
	F46.12	3/16 x 3"	5 x 75 mm	12 UN	144 UN
	F46.13	3/16 x 4"	5 x 100 mm	12 UN	144 UN
	F46.14	3/16 x 6"	5 x 150 mm	12 UN	144 UN
	F46.15	1/4 x 4"	6 x 100 mm	12 UN	144 UN
F46.16	1/4 x 6"	6 x 150 mm	12 UN	144 UN	
CHAVE DE PHILLIPS	F46.50	1/8X3"	3 x 75 mm	12 UN	288 UN
	F46.51	1/8 x 4"	3 x 100 mm	12 UN	288 UN
	F46.52	3/16 x 3"	5 x 75 mm	12 UN	144 UN
	F46.53	3/16 x 4"	5 x 100 mm	12 UN	144 UN
	F46.54	3/16 x 6"	5 x 150 mm	12 UN	144 UN
	F46.55	1/4 x 4"	6 x 100 mm	12 UN	144 UN
	F46.56	1/4 x 6"	6 x 150 mm	12 UN	144 UN

- Cabo isolado 1000 V.
- Uso profissional.

CHAVE CANHÃO

DESTORNILLADOR DE VASO | NUT DRIVER



• CABO REFORÇADO COM HASTE MAIS PROFUNDA

- Medidas em mm.
- Boca sextavada.
- Aperta porcas e parafusos de difícil acesso.
- Cabo transparente que permite visualizar a haste.
- Haste mais profunda: suporta mais força e oferece mais resistência ao torque.
- Grande resistência a impactos.



	CÓDIGO	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
	47.02	5 mm	6 UN	120 UN
	47.03	6 mm	6 UN	120 UN
	47.04	7 mm	6 UN	120 UN
	47.05	8 mm	6 UN	60 UN
	47.06	9 mm	6 UN	60 UN
	47.07	10 mm	6 UN	60 UN
	47.08	11 mm	6 UN	60 UN
	47.09	12 mm	6 UN	60 UN
	47.10	13 mm	6 UN	60 UN
	47.11	14 mm	6 UN	60 UN

SAIBA MAIS:
CHAVE CANHÃO



ALICATE

PINZAS | PLIERS



	CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
	36.01	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 5"	10 UN	80 UN
	36.02	ALICATE DE BICO RETO 5"	10 UN	80 UN
	36.03	ALICATE UNIVERSAL 5"	10 UN	80 UN
	36.04	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6"	10 UN	40 UN
	36.05	ALICATE DE BICO RETO 6"	10 UN	40 UN
	36.06	ALICATE UNIVERSAL 8"	10 UN	40 UN
	36.08	ALICATE BICO TORTO 5"	10 UN	80 UN
	36.15	ALICATE DE BICO REDONDO 5"	10 UN	80 UN

- 4 modelos: Corte Diagonal, Bico Reto, Bico Redondo e Universal.
- Cabo isolado (750 V).
- Cabo antideslizante.
- Em Aço Carbono.

SAIBA MAIS:
ALICATE



ALICATE PROFISSIONAL 1000V

PINZAS | PLIERS 1000V



	CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
	36.30	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6"	10 UN	60 UN
	36.31	ALICATE DE BICO RETO 6"	10 UN	60 UN
	36.32	ALICATE UNIVERSAL 8"	10 UN	60 UN

- Cabo isolado 1000 V.
- Uso profissional.

ALICATE REBITADOR

REMACHADORA | RIVETER



41.01

COM CHAVE PARA TROCA DE PONTEIRAS

CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
41.01	ALICATE REBITADOR 9"	10 UN	40 UN

- Empunhadura emborrachada.
- Estrutura em chapa de aço.
- Clipe para travamento do cabo.
- Controlado por mola.
- Ponteiras: 2,4mm (3/32"), 3,2mm(1/8"), 4mm(5/32"), 4,8mm(3/16").

SAIBA MAIS:
ALICATE



ALICATE PARA BOMBA D'ÁGUA

PINZA PICO DE LORO | WATER PUMP PLIER



- MORDENTE DE AÇO
- 4 REGULAGENS DE ABERTURA
- DUPLA CAMADA DE ISOLAMENTO
- CABO ANTIDESLIZANTE

CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
36.11	ALICATE PARA BOMBA D'ÁGUA 10"	10 UN	60 UN
36.13	ALICATE PARA BOMBA D'ÁGUA 12"	6 UN	24 UN

- Em Cromo Vanádio.
- Empunhadura em PVC.

SAIBA MAIS:
ALICATE



ALICATE DE PRESSÃO

PINZA DE PRESIÓN | LOCKING GRIP PLIER



36.17

- MORDENTES CURVOS EM AÇO
- ABERTURA REGULÁVEL
- COM ALAVANCA PARA DESTRAVAMENTO

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
36.17	10"	10 UN	40 UN

- Acabamento cromado.

SAIBA MAIS:
ALICATE



JOGO DE CHAVE ALLEN

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES | HEX KEYS



47.26

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
47.26	KIT C/ 9 PEÇAS	1,5 mm, 2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm e 10 mm	10 UN	60 UN

- Práticas no uso e fáceis de guardar.
- Com suporte plástico de alta resistência.
- Para parafusos de difícil acesso.
- Kit com 9 peças.

SAIBA MAIS:
CHAVE ALLEN



JOGO DE CHAVE ALLEN ABAULADA

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES | HEX KEYS



47.27

PONTA ABAULADA

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
47.27	KIT C/ 9 PEÇAS	1,5 mm, 2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm e 10 mm	10 UN	60 UN

- Formato em L: dois braços de comprimentos diferentes.
- Ponta abaulada para manuseio de parafusos em posição de até 30° de seu eixo.
- Para parafusos e porcas de difícil acesso.
- Prático no uso e fácil de guardar.
- Com suporte plástico de alta resistência.

SAIBA MAIS:
CHAVE ALLEN
ABAULADA



JOGO DE CHAVE TORX

JUEGO DE LLAVES TORX | TORX KEYS



47.25

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
47.25	KIT C/ 9 PEÇAS	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45 e T50	10 UN	60 UN

- Práticas no uso e fáceis de guardar.
- Com suporte plástico de alta resistência.
- Haste longa.

SAIBA MAIS:
CHAVE TORX



CHAVE COMBINADA (INDIVIDUAL E KIT)

LLAVE COMBINADA UNITARIO Y JUEGO | COMB SPANNER UNIT AND SET



54.51

53.10

BOCAS CALIBRADAS

- Opções: kit e individual.
- Em Aço Carbono.
- Acabamento niquelado e cromado.
- Proteção antiferrugem.
- Embalagem individual perfeita para exposição do produto.

SAIBA MAIS:
CHAVE COMBINADA



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em milímetros)	MASTER
53.09	KIT C/ 6 PEÇAS	8 mm, 10 mm, 11 mm, 13 mm, 14 mm e 17 mm	10 UN
53.10	KIT C/ 9 PEÇAS	8 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 17 mm e 19 mm.	10 UN

CÓDIGO	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
54.40	6 mm	6 UN	120 UN
54.41	7 mm	6 UN	120 UN
54.42	8 mm	6 UN	120 UN
54.43	9 mm	6 UN	120 UN
54.44	10 mm	6 UN	120 UN
54.45	11 mm	6 UN	120 UN
54.46	12 mm	6 UN	120 UN
54.47	13 mm	6 UN	60 UN
54.48	14 mm	6 UN	60 UN
54.49	15 mm	6 UN	60 UN
54.50	16 mm	6 UN	60 UN
54.51	17 mm	6 UN	60 UN
54.52	19 mm	6 UN	60 UN
54.53	21 mm	6 UN	60 UN
54.54	22 mm	6 UN	60 UN

KIT CHAVE COMBINADA COM CATRACA



53.04

CATRACA

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em milímetros)	MASTER
53.04	KIT C/ 8 PEÇAS	8 mm, 10 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 17 mm e 19 mm.	10 UN

- Permite girar a porca/parafuso sem tirar a ferramenta da peça.
- Possui 2 lados, um lado com boca fixa e o outro com catraca.
- Produzido em Aço cromo vanádio, com acabamento polido.

CHAVE BOCA/FIXA (INDIVIDUAL E KIT)

LLAVE FIJA UNITARIO Y JUEGO | DOE SPANNER UNIT AND SET



54.23



53.05

BOCAS CALIBRADAS

- Opções: kit e individual.
- Em Aço Carbono.
- Acabamento niquelado e cromado.
- Proteção antiferrugem.
- Embalagem individual perfeita para exposição do produto.

SAIBA MAIS:
CHAVE BOCA/FIXA



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em milímetros)	MASTER
53.05	KIT C/ 6 PEÇAS	6 x 7 mm, 8 x 9 mm, 10 x 11 mm, 12 x 13 mm, 14 x 15 mm e 16 x 17 mm	10 KITS
53.06	KIT C/ 8 PEÇAS	6 x 7 mm, 8 x 9 mm, 10 x 11 mm, 12 x 13 mm, 14 x 15 mm, 16 x 17 mm, 18 x 19 mm e 20 x 22 mm	10 KITS

CÓDIGO	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
54.20	6 x 7 mm	6 UN	120 UN
54.21	8 x 9 mm	6 UN	120 UN
54.22	10 x 11 mm	6 UN	120 UN
54.23	12 x 13 mm	6 UN	120 UN
54.24	14 x 15 mm	6 UN	60 UN
54.25	16 x 17 mm	6 UN	60 UN
54.26	17 x 19 mm	6 UN	60 UN
54.27	18 x 19 mm	6 UN	60 UN
54.28	20 x 22 mm	6 UN	60 UN
54.29	21 x 23 mm	6 UN	60 UN

JOGO DE CHAVE ESTRELA (INDIVIDUAL E KIT)

LLAVE ESTRIADA UNITARIO Y JUEGO | RING SPANNER UNIT AND SET



53.07

ÂNGULO DE CURVATURA MAIOR QUE O TRADICIONAL DO MERCADO. PROTEGE MAIS A MÃO DURANTE O USO



53.08

DOIS LADOS ESTRIADOS PARA APERTAR E AFROUXAR PARAFUSOS
BOCAS CALIBRADAS

54.04



- Kit e individual.
- Em Aço Carbono.
- Acabamento niquelado e cromado.
- Proteção antiferrugem.
- Ângulo de 75°.
- Embalagem individual perfeita para exposição do produto.

SAIBA MAIS:
CHAVE ESTRELA



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em milímetros)	MASTER
53.07	KIT C/ 6 PEÇAS	6 x 7 mm, 8 x 9 mm, 10 x 11 mm, 12 x 13 mm, 14 x 15 mm e 16 x 17 mm	10 UN
53.08	KIT C/ 8 PEÇAS	6 x 7 mm, 8 x 9 mm, 10 x 11 mm, 12 x 13 mm, 14 x 15 mm, 16 x 17 mm, 18 x 19 mm e 20 x 22 mm	10 UN

CÓDIGO	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
54.01	6 x 7 mm	6 UN	120 UN
54.02	8 x 9 mm	6 UN	120 UN
54.03	10 x 11 mm	6 UN	120 UN
54.04	12 x 13 mm	6 UN	60 UN
54.05	14 x 15 mm	6 UN	60 UN
54.06	16 x 17 mm	6 UN	60 UN
54.07	18 x 19 mm	6 UN	60 UN
54.08	20 x 22 mm	6 UN	60 UN
54.09	21 x 23 mm	6 UN	60 UN

CHAVE GRIFO

LLAVE PARA TUBO | PIPE WRENCH



47.43

ACABAMENTO FOSFATIZADO

CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
47.40	8" - ABERTURA 30 mm	6 UN	60 UN
47.41	10" - ABERTURA 35 mm	6 UN	48 UN
47.42	12" - ABERTURA 45 mm	6 UN	36 UN
47.43	14" - ABERTURA 50 mm	4 UN	24 UN
47.44	18" - ABERTURA 75 mm	-	16 UN
47.45	24" - ABERTURA 90 mm	-	10 UN

- Mordentes reforçados.
- Com mola interna para sustentação dos mordentes.
- Cilindro de fácil regulagem.
- Em Aço Carbono.
- Resistente à corrosão.

SAIBA MAIS:
CHAVE GRIFO



CHAVE INGLESA

LLAVE PARA TUBO | PIPE WRENCH



47.34

ACABAMENTO FOSFATIZADO



CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
47.30	6" - ABERTURA 20 mm	10 UN	80 UN
47.31	8" - ABERTURA 25 mm	10 UN	60 UN
47.32	10" - ABERTURA 30 mm	10 UN	60 UN
47.33	12" - ABERTURA 35 mm	6 UN	36 UN
47.34	15" - ABERTURA 45 mm	4 UN	16 UN

- Cabeça polida.
- Em cromo vanádio.
- Resistente à corrosão.

SAIBA MAIS:
CHAVE INGLESA



CHAVE BIELA

LLAVE DE PIPA ABIERTA | "L" TYPE SPANNER



45.04



- Em Aço Carbono.
- Acabamento niquelado e cromado.
- Haste longa.

SAIBA MAIS:
CHAVE BIELA



CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
45.01	8 mm	10 UN	60 UN
45.02	9 mm	10 UN	60 UN
45.03	10 mm	10 UN	60 UN
45.04	11 mm	10 UN	60 UN
45.05	12 mm	10 UN	60 UN
45.06	13 mm	10 UN	60 UN
45.07	14 mm	10 UN	60 UN
45.08	15 mm	10 UN	60 UN
45.09	16 mm	10 UN	60 UN
45.10	17 mm	10 UN	60 UN
45.11	18 mm	10 UN	60 UN

CHAVE DE RODA

LLAVE DE RUEDA | CROSS WHEEL SPANNER



45.15



45.13



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
45.13	TIPO CRUZ	17 x 19 x 21 x 23 mm	-	20 UN
45.14	TIPO L COM ESPÁTULA	17 mm	10 UN	50 UN
45.15	TIPO L COM ESPÁTULA	19 mm	10 UN	50 UN

- Em Aço Carbono.
- Acabamento niquelado.
- Extremidade sextavada.
- Modelo tipo L: com espátula.

SAIBA MAIS:
CHAVE DE RODA



CABO PARA RECARGA DE BATERIA - CHUPETA

CABLE PARA BATERÍA DE AUTO | BOOSTER CABLE



61.01

- 3,5 m DE COMPRIMENTO
- ESPESSURA 10 mm



CÓDIGO	MODELO	MASTER
61.01	CABO PARA RECARGA DE BATERIA	10 UN

- Bolsa exclusiva para transporte.
- 300 amperes.
- Reforçado (não esquenta).
- Possui cabos emborrachados.

SAIBA MAIS:
CABO DE RECARGA DE BATERIA



JOGO DE SOQUETES

JUEGO DE DADOS | SOCKET CASE SET



57.01

CHAVES SOQUETES INTERCAMBIÁVEIS (COM CHAVE)

- 12 Peças:
- 10 Soquetes ½": 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 e 21 mm.
- 1 Extensão barra 5".
- 1 Chave Catraca ½".

CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
57.01	KIT C/ 12 PEÇAS	4 UN	12 UN
57.02	KIT C/ 32 PEÇAS	-	5 UN

- Maior resistência e durabilidade.
- Chaves soquetes intercambiáveis (com chave): praticidade e variadas combinações de medidas.
- Para parafusos sextavados.

57.02



ACOMPANHA MALETA

KIT COM 32 PEÇAS

- 32 Peças:
- 19 Soquetes ½" de 6 pontos: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30 e 32 mm.
- 6 Soquetes ½" de 12 pontos: 10, 12, 14, 15, 17 e 19 mm.
- 1 Junta Universal ½".
- 2 Soquetes vela 16 e 21 mm.
- 2 Extensão barra 5" e 10".
- *Extensão barra 10" + Adaptador de 3 vias = Cabo T.
- 1 Adaptador de 3 vias.
- 1 Chave Catraca ½".

SAIBA MAIS:

JOGO DE SOQUETES



JOGO DE FERRAMENTAS

JUEGO DE HERRAMIENTAS | TOOL SET



CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
F95.04	JOGO C/ 59 PEÇAS	-	5 UN
F95.05	JOGO C/ 110 PEÇAS	-	3 UN

F95.04



ACOMPANHA MALETA

KIT COM 59 PEÇAS

- 59 Peças:
- 8 Hexalobular: T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.
- 8 chaves Allen: 1,5 mm, 2,0 mm, 2,5 mm, 3,0 mm, 4,0 mm, 5,0 mm, 5,5 mm, 6,0 mm.
- 30 bits de 25,0 mm.
- Fenda: 3,5 mm (2x), 4,0 mm (2x), 5,5 mm, 6,5 mm, 8,0 mm.
- Phillips: PH0 (2x), PH1 (2x), PH2 (2x), PH3.
- Torx: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.
- Pozidrive: PZ1, PZ2, PZ3.
- Hexagonal: 2,0 mm, 3,0 mm, 4,0 mm, 5,0 mm, 6,0 mm, 7,0 mm.
- 3 porta bits.
- 1 chave teste.
- 1 estilete.
- 1 cabo adaptador para bits com catraca: encaixe 1/4".
- 1 alicate universal 6": com isolamento até 380V.
- 1 fita isolante: 5,0 m.
- 1 trena: 3,0 m.
- 1 chave ajustável 8".
- 1 capa de borracha para cabeça do martelo.
- 1 martelo: 21 mm com cabo em fibra de vidro.
- 1 Maleta.

F95.05



ACOMPANHA MALETA

KIT COM 110 PEÇAS

- 110 Peças:
- 1 Alicate corte diagonal 6" CrV com isolamento até 380 V.
- 1 Alicate bico longo 6" CrV com isolamento até 380 V.
- 1 Alicate universal 8" CrV com isolamento até 380 V.
- 1 Porta-chaves Allen/hexagonais: 1,5 mm, 2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 5,5 mm, 6 mm.
- 2 chaves de fenda CrV: 5 mm x 75 mm (3/16" x 3"), 6,3 mm x 100mm (1/4" x 4").
- 2 chaves phillips CrV: 5 mm x 75 mm (nº1 - 3/16" x 3"), 6,3mm x 100mm (nº2 - 1/4 x 4").
- 11 chaves combinadas CrV: 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm.
- 15 soquetes sextavados CrV - encaixe 1/2": 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 17mm, 18mm, 19mm, 20mm, 21mm, 22mm, 23mm, 24mm, 27mm.
- 2 soquetes para vela de ignição CrV: 16mm, 21mm.
- 1 catraca CrV encaixe 1/2".
- 1 extensão 5" CrV encaixe 1/2".
- 1 junta universal de 1/2".
- 1 conexão de cabo T de 1/2" x 10".
- 11 soquetes sextavados CrV encaixe 1/4": 4mm, 5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, - 14mm.
- 1 catraca CrV encaixe 1/4".
- 2 extensões CrV encaixe 1/4": 2", 4".
- 1 extensão flexível 6" CrV encaixe 1/4".
- 1 junta universal CrV - encaixe 1/4".
- 1 chave adaptadora para bits com catraca CrV encaixe 1/4".
- 4 porta-bits magnéticos CrV encaixe 1/4".
- 7 chaves de fenda: 3,5 mm(2x), 4 mm(2x), 5,5 mm, 6,5 mm, 8 mm.
- 8 chaves phillips: PH0 (2x), PH1 (2x), PH2 (2x), PH3 (2x).
- 6 allen: 2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 7mm.
- 3 quadrado: S1, S2, S3.
- 7 hexalobular: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.
- 3 pozidrive: PZ1, PZ2, PZ3.
- 4 três pontas: 1, 2, 3, 4.
- 2 adaptadores.
- 1 Maleta.

MARTELO DE UNHA

MARTILLO DE UÑA | CLAW HAMMER



F30.31

- AÇO FORJADO
- MAIOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE

CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
F30.30	20 mm	6 UN	36 UN
F30.31	23 mm	6 UN	36 UN
F30.32	25 mm	6 UN	36 UN
F30.33	27 mm	6 UN	36 UN
F30.34	29 mm	6 UN	36 UN

- Aço SAE 1045/1050.
- Cabeça e cabo com perfeito balanceamento.
- Acabamento tamboreado.

SAIBA MAIS:
MARTELO



MARTELO DE UNHA ALMA DE AÇO

MARTILLO DE UÑA PULIDO | CLAW HAMMER



F30.22

- MAIOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE

■ BARRA DE AÇO INTERNA,
REVESTIDA POR UMA CAMADA
DE POLIETILENO E RESINA EPÓXI

CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
F30.20	20 mm	6 UN	36 UN
F30.21	23 mm	6 UN	36 UN
F30.22	25 mm	6 UN	36 UN
F30.23	27 mm	6 UN	36 UN
F30.24	29 mm	6 UN	36 UN

- Aço SAE 1045/1050.
- Aço forjado.
- Acabamento polido.

SAIBA MAIS:
MARTELO



MARTELO DE UNHA FIBRA DE VIDRO

MARTILLO DE UÑA ALMA ACERO | STEEL CORE CLAW HAMMER



F30.38

- CABO DE FIBRA DE VIDRO
- CABO ANATÔMICO
- EMPUNHADURA EMBORRACHADA

CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
F30.37	20 mm	6 UN	60 UN
F30.38	23 mm	6 UN	48 UN
F30.39	25 mm	6 UN	36 UN
F30.40	27 mm	6 UN	24 UN
F30.41	29 mm	6 UN	24 UN

- Aço SAE 1045/1050.
- Aço forjado.
- Acabamento polido.
- Cabeça e cabo com perfeito balanceamento.

SAIBA MAIS:
MARTELO



MARTELO DE BORRACHA

MARTILLO DE GOMA | RUBBER MALLET



F30.13

- CABO DE MADEIRA
- BORRACHA MACIÇA

F30.10

40 mm

F30.11

60 mm

F30.12

40 mm

F30.13

60 mm

F30.14

80 mm

CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
F30.10	40 mm	BRANCO	6 UN
F30.11	60 mm	BRANCO	6 UN
F30.12	40 mm	PRETO	6 UN
F30.13	60 mm	PRETO	6 UN
F30.14	80 mm	PRETO	6 UN

- Cabeça e cabo com perfeito balanceamento.

SAIBA MAIS:
MARTELO



MARRETA OITAVADA

MARTILLO DE GOMA | RUBBER MALLET



CÓDIGO	PESO	MASTER
F31.01 - N	500 g	6 UN
F31.02 - N	1.000 g	6 UN
F31.03 - N	1.500 g	6 UN
F31.04 - N	2.000 g	4 UN

- Para trabalhos pesados, como quebra de concreto e de pedras, ou bater em talhadeiras.
- Perfeito balanceamento entre cabeça e cabo para aumentar o conforto e a segurança.
- Suporta o uso contínuo por longos períodos.
- Cabo de madeira com cunha.
- Batentes polidos.

SAIBA MAIS:
MARRETA



MARRETA OITAVADA PROFISSIONAL

MARTILLO DE GOMA PROFESIONAL | PROFESSIONAL RUBBER MALLET



- CABO ANATÔMICO E EMBORRACHADO
- CABEÇA EM AÇO CARBONO FORJADO
- TÊMPERA NAS FACES DE CONTATO

CÓDIGO	PESO	MIDDLE	MASTER
F31.15	500 g	6 UN	24 UN
F31.16	1.000 g	6 UN	24 UN
F31.17	1.500 g	6 UN	12 UN
F31.18	2.000 g	6 UN	12 UN

- Para trabalhos pesados, como quebra de concreto e de pedras, ou bater em talhadeiras.
- Perfeito balanceamento entre cabeça e cabo para aumentar o conforto e a segurança.
- Suporta o uso contínuo por longos períodos.
- Cabo de fibra de vidro.

APLICADOR DE SILICONE / P.U.

PISTOLAS PARA SILICONA / P.U. | CAULKING GUN / P.U.



Ferramenta prática para aplicar produtos em bisnagas. Pode ser usada tanto em trabalhos domésticos e pequenos reparos, quanto por profissionais na construção civil. Evita contato do produto a ser aplicado com as mãos, além de proporcionar excelente acabamento.

APLICADOR DE SILICONE/PU FECHADO



- TUBO FECHADO
IDEAL PARA SACHÊS DE ATÉ 300 ML

- Leveza durante a aplicação, facilitando o trabalho especialmente em lugares difíceis.
- Fabricado em alumínio.
- Melhor controle da pressão.

42.04

CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
42.01	APLICADOR DE SILICONE 9"	20 UN	40 UN
42.02	APLICADOR PROFISSIONAL DE SILICONE/PU 9"	20 UN	40 UN
42.03	APLICADOR DE SILICONE/PU 9"	12 UN	24 UN
42.04	APLICADOR DE SILICONE/PU FECHADO 9"	-	20 UN

APLICADOR DE SILICONE



- HASTE COM RANHURAS:
EFICIENTE SISTEMA DE LIBERAÇÃO FRACIONADA

- Em chapa metálica resistente.
- Com presilha de segurança.
- Solda com 4 rebites, mais seguro.
- Melhor controle da pressão.

42.01

APLICADOR DE SILICONE E P.U.



42.03

- PINTURA RESISTENTE À OXIDAÇÃO E CORROSÃO

- Indicado para aplicação de silicone e P.U.

APLICADOR PROFISSIONAL DE SILICONE E P.U.

- Em chapa metálica super-resistente.
- Cabo emborrachado.
- Solda com 4 rebites, mais seguro.
- Melhor controle da pressão.
- Com lâmina para corte de bicos.

- HASTE COM RANHURAS:
EFICIENTE SISTEMA DE LIBERAÇÃO FRACIONADA

- HASTE PARA DESENTUPIMENTO



42.02

SAIBA MAIS:
APLICADOR
DE SILICONE





SERROTE CABO PLÁSTICO

SERRUCHO MANGO MADERA | WOOD HANDLE HANDSAW



- CORTA NA IDA E NA VOLTA
- 3 PONTOS DE FIXAÇÃO

CÓDIGO	DPP (dentes/pol.)	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F47.10	8 DPP	16"	6 UN	48 UN
F47.11	8 DPP	18"	6 UN	48 UN
F47.12	8 DPP	20"	6 UN	48 UN
F47.13	8 DPP	22"	6 UN	48 UN

- Permite afiação.
- Travado (8 dentes por 1").
- Cabo plástico anatômico.
- Lâmina de aço alto carbono SAE 1070 temperada.
- Polido.
- Com protetor de dentes.
- Corta nos dois sentidos.

SAIBA MAIS:
SERROTE



SERROTE GESSO/DRYWALL

SERRUCHO MANGO MADERA | WOOD HANDLE HANDSAW



CÓDIGO	DPP (dentes/pol.)	TAMANHO (em polegadas)	TAMANHO (em centímetros)	MIDDLE	MASTER
F47.30	9 DPP	6"	30 cm	12 UN	72 UN

- Corta nos dois sentidos.
- Com protetor de dentes.

SAIBA MAIS:
SERROTE



COLHER DE PEDREIRO

CUCHARA DE ALBÂNIL | BRICK TROWEL



F38.02

- CANTO REDONDO
- INDICADO PARA CHAPISCO



F38.13

- CANTO RETO
- INDICADO PARA ASSENTAR TIJOLOS

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F38.01	REDONDO	7"	6 UN	60 UN
F38.02	REDONDO	8"	6 UN	60 UN
F38.03	REDONDO	9"	6 UN	60 UN
F38.04	REDONDO	10"	6 UN	60 UN
F38.10	RETO	7"	6 UN	60 UN
F38.11	RETO	8"	6 UN	60 UN
F38.12	RETO	9"	6 UN	60 UN
F38.13	RETO	10"	6 UN	60 UN

- Cabo anatômico de madeira.

SAIBA MAIS:
COLHER DE PEDREIRO



PAQUÍMETRO UNIVERSAL



F25.01

- MEDIÇÕES EXATAS

CÓDIGO	CAPACIDADE	RESOLUÇÃO	MASTER
F25.01	0-150 mm / 0-6"	0,05 mm	50 UN

- Corpo em aço.
- Escala de medição em milímetros e polegadas.
- Possui estojo para armazenamento.

BOLSA PARA FERRAMENTAS 16"

BOLSA DE HERRAMIENTAS 16" | TOOL BAG 16"



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO	MASTER
F28.01	BOLSA PARA FERRAMENTAS	16"	12 UN



F28.01

- 24 BOLSOS (12 INTERNOS E 12 EXTERNOS)
- PRODUZIDO EM POLIÉSTER 600D
- ALÇA DE TRANSPORTE REFORÇADA

CINTURÃO PARA FERRAMENTAS

CINTURÓN DE HERRAMIENTAS | TOOL BELT



CÓDIGO	MODELO	MASTER
F27.01	CINTURÃO 5 BOLSOS	100 UN
F27.02	CINTURÃO DUPLO 10 BOLSOS	50 UN



F27.01

F27.02

- COMPARTIMENTOS EM COURO
- CINTO COM REGULAGEM

CINTO EM COURO PARA FERRAMENTAS

CINTURÓN DE HERRAMIENTAS | TOOL BELT



CÓDIGO	MODELO	MASTER
F27.03	CINTO CARPINTEIRO BOLSA DUPLA	6UN
F27.04	CINTO ELETRICISTA	6UN
F27.05	CINTO CARPINTEIRO BOLSA SIMPLES	6UN



F27.03

F27.05

F27.04

- 2 SUPORTES
- FIVELA EM AÇO

TRENA A LASER DIGITAL



CÓDIGO	FAIXA DE MEDIÇÃO	UNI. MEDIDA	ALIMENTAÇÃO	MIDDLE	MASTER
F43.20	+0,05 ~50 m	m/pol/pés	3 pilhas AAA	10 UN	40 UN
F43.21	+0,05 ~100 m	m/pol/pés	3 pilhas AAA	10 UN	40 UN



INÍCIO DA MEDIÇÃO PELA BASE OU PELA FACE DO LASER.

TRENA DE ALTA PRECISÃO

CINTA MÉTRICA DE ALTA PRECISIÓN | STEEL TAPE



POSSUI TRAVA

FITA COM PINTURA E VERNIZ ULTRAVIOLETA

CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
F43.01	3 m x 13 mm	10 UN	120 UN
F43.02	5 m x 19 mm	10 UN	120 UN

- Material em plástico ABS.
- Mola de aço carbono com tratamento térmico.
- Com alça e presilha para cinto.

SAIBA MAIS:
TRENA



TRENA EMBORRACHADA DE ALTA PRECISÃO

CINTA MÉTRICA DE GOMA DE ALTA PRECISIÓN | STEEL TAPE



F43.03

PINTURA ANTIRREFLEXO

PONTA IMANTADA

CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
F43.03	3 m x 16 mm	10 UN	120 UN
F43.04	5 m x 19 mm	10 UN	120 UN
F43.05	5 m x 25 mm	10 UN	120 UN
F43.06	7,5 m x 25 mm	10 UN	60 UN
F43.07	10 m x 25 mm	10 UN	60 UN

- Medidas em centímetros, polegadas e pés.
- Com trava, alça e presilha para cinto.
- Mola de aço carbono com tratamento térmico.

SAIBA MAIS:
TRENA



TRENA DE FIBRA DE VIDRO ABERTA

CINTA MÉTRICA DE GOMA DE ALTA PRECISIÓN | STEEL TAPE



F43.12

F43.11

CÓDIGO	TAMANHO	MASTER
F43.10	30 m x 13 mm	20 UN
F43.11	50 m x 13 mm	10 UN
F43.12	100 m x 13 mm	10 UN

SAIBA MAIS:
TRENA



NÍVEL A LASER



F40.50

CÓDIGO	FAIXA DE MEDIÇÃO	BASE	ALIMENTAÇÃO	MIDDLE	MASTER
F40.50	20 m	Rosca 1/4 UNC	2 Pilhas	12 UN	36 UN

- Nivelamento horizontal e vertical, ajustando-se a cada necessidade.
- Possui auto nivelamento em até 4 graus para superfícies fora de nível.
- Esquadro com ângulo de 90° para encaixes perfeitos.
- Possui estojo para armazenamento, com alça de encaixe em cinto.

NÍVEL TRAPEZOIDAL

NÍVEL I TORPEDO LEVEL



F40.30

- BASE IMANTADA
- COM 2 BOLHAS
- BOLHAS DE PLÁSTICO, NÃO QUEBRAM

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
F40.30	12"	30 cm	6 UN	48 UN
F40.31	14"	35 cm	6 UN	48 UN

* Os tamanhos descritos são aproximados, podendo ocorrer pequenas variações.

- Estrutura em alumínio.
- Medidas de 0° e 90°.
- Indicado para medições em ângulo.

SAIBA MAIS:
NÍVEL



NÍVEL DE ALUMÍNIO MAGNÉTICO

NÍVEL DE ALUMINIO MAGNÉTICO | ALUMINIUM LEVEL



Instrumento para medição de graus e inclinações em diversos tipos de materiais e projetos, utilizado por carpinteiros, pedreiros, engenheiros e eletricitistas.



F40.05



F40.01

- A PARTIR DE 18" COM 3 BOLHAS
- BOLHAS DE PLÁSTICO, NÃO QUEBRAM
- BASE IMANTADA

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
F40.01	10"	25.5 cm	6 UN	48 UN
F40.02	12"	30.5 cm	6 UN	48 UN
F40.03	14"	35.5 cm	6 UN	48 UN
F40.04	16"	40.5 cm	6 UN	48 UN
F40.05	18"	46 cm	6 UN	48 UN
F40.06	20"	51 cm	6 UN	48 UN
F40.07	24"	61 cm	3 UN	48 UN
F40.08	30"	76 cm	3 UN	24 UN
F40.09	36"	91.5 cm	3 UN	24 UN
F40.10	48"	122 cm	3 UN	24 UN

* Os tamanhos descritos são aproximados, podendo ocorrer pequenas variações.

SAIBA MAIS:
NÍVEL



NÍVEL 4" - MINI



- BOLHA DE ALTA VISIBILIDADE
- BASE IMANTADA

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F40.35	4"	24 UN	192 UN

- Leve e compacto, pode ser carregado no bolso.
- Corpo resistente em plástico e alumínio.
- Medições confiáveis.
- Alta precisão em pequenos reparos e instalações.

SAIBA MAIS:
NÍVEL



NÍVEL TORPEDO

NÍVEL I TORPEDO LEVEL



F40.20

- COM 3 BOLHAS
- BOLHAS DE PLÁSTICO, NÃO QUEBRAM
- BASE IMANTADA

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
F40.20	9"	22.5 cm	6 UN	48 UN

* Os tamanhos descritos são aproximados, podendo ocorrer pequenas variações.

- Leitura superior.
- Ergonômico e leve.

SAIBA MAIS:
NÍVEL



NÍVEL DE MADEIRA

NÍVEL I WOOD LEVEL



F40.41

- COM 2 BOLHAS
- BOLHAS DE PLÁSTICO, NÃO QUEBRAM

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F40.40	12"	6 UN	36 UN
F40.41	14"	6 UN	36 UN
F40.42	16"	6 UN	36 UN

* Os tamanhos descritos são aproximados, podendo ocorrer pequenas variações.

- Produzido em madeira.

SAIBA MAIS:
NÍVEL



ESCALA MÉTRICA DOBRÁVEL

NÍVEL DE ALUMÍNIO MAGNÉTICO | ALUMINIUM LEVEL



CÓDIGO	TAMANHO	DOBRAS	MIDDLE	MASTER
F96.01	1 METRO	5 DOBRAS	12 UN	120 UN
F96.02	2 METROS	10 DOBRAS	12 UN	120 UN

- Produzida em madeira.
- Indicada para tirar ângulo.

SAIBA MAIS:
ESCALA MÉTRICA



MEDIDOR LASER DE TEMPERATURA



F24.01

CÓDIGO	FAIXA DE MEDIÇÃO	UNIDADES	ALIMENTAÇÃO	MIDDLE	MASTER
F24.01	-32 ~400 °C	°C/°F	2 Pilhas	10 UN	40 UN

- Prático e fácil de usar.
- 2 opções de medição de temperatura: Celsius e Fahrenheit.
- Desligamento automático após 15 segundos de inatividade.

DISCO E SERRA

Com design ultrafino, destaca-se pela precisão e cortes retos. Atende às normas ABNT NBR 15230 garantindo a máxima segurança e performance. Com sua fórmula avançada de grãos e aglomerantes é possível maior vida útil, rapidez e capacidade de remoção de material. Corta diversos materiais, o que proporciona economia de tempo.

DISCO DIAMANTADO

DISCO DE DIAMANTE SEGMENTADO | DIAMOND DISC



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em polegadas)	TAMANHO (em milímetros)	VAL. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
80.10	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO	4 3/8"	110 x 20mm	10 UN	50 UN	100 UN
80.11	DISCO DIAMANTADO LISO	4 3/8"	110 x 20mm	10 UN	50 UN	100 UN
80.12	DISCO DIAMANTADO TURBO	4 3/8"	110 x 20mm	10 UN	50 UN	100 UN
80.13	DISCO DIAMANTADO TURBO	7"	180 x 22,2mm	10 UN	-	50 UN
80.14	DISCO DIAMANTADO TURBO	9"	230 x 22,2mm	5 UN	-	50 UN
80.15	DISCO DIAMANTADO LISO PORCELANATO	4 3/8"	110 x 20mm	10 UN	50 UN	100 UN

- **Disco Diamantado Turbo:** Mais reforçado. Para corte a seco, sem risco de superaquecimento. Ideal para corte de materiais intermediários.
- **Disco Diamantado Liso:** Mais precisão. Para aplicações que exigem alta qualidade de acabamento. Seu corte reduz as chances de lascas a superfície do material. Recomenda-se o uso com água.
- **Disco Diamantado Segmentado:** Para corte de materiais brutos que não requerem alta precisão e qualidade de acabamento. Cortes com pouco atrito.
- **Disco Diamantado Liso Porcelanato:** Para corte de porcelanato, entrega alta qualidade no corte.

SAIBA MAIS:
DISCO



DISCO DE CORTE

DISCO DE CORTE | ABRASIVE DISC CUTTER



POSSUI DUAS TELAS



IDEAL PARA AÇO INOX

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em polegadas)	TAMANHO (em milímetros)	VAL. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
80.02	DISCO DE CORTE (METAL/INOX)	4 1/2"	115 x 1,0 x 22,2mm	PCT C / 10 UN	100 UN	200 UN
80.03	DISCO DE CORTE (METAL)	4 1/2"	115 x 1,6 x 22,2mm	PCT C / 10 UN	100 UN	200 UN
80.04	DISCO DE CORTE (METAL/INOX)	4 1/2"	115 x 1,6 x 22,2mm	PCT C / 10 UN	100 UN	200 UN
80.05	DISCO DE CORTE (METAL)	7"	178 x 1,6 x 22,2mm	PCT C / 10 UN	50 UN	200 UN
80.06	DISCO DE CORTE (METAL/INOX)	7"	178 x 1,6 x 22,2mm	PCT C / 10 UN	50 UN	200 UN
80.50	DISCO DE CORTE (METAL/INOX)	9"	230 x 1,8 x 22,2mm	PCT C / 10 UN	50 UN	100 UN
80.51	DISCO DE CORTE (METAL/INOX)	12"	300 x 3,2 x 25,4mm	PCT C / 5 UN	-	25 UN
80.52	DISCO DE CORTE (METAL/INOX)	14"	355 x 3,2 x 25,4mm	PCT C / 5 UN	-	25 UN

- **Disco de Corte (Metal):** Para corte de chapas, barras de ferro, perfis, cantoneiras e tubos em aço. Não pode ser usado em materias de Inox.
- **Disco de Corte (Metal/Inox):** Para corte de chapas, barras de ferro, perfis, cantoneiras e tubos em Aço Inox.

SAIBA MAIS:
DISCO



DISCO DE DESBASTE

DISCO DE DESBASTE | GRINDING DISC FOR METAL



CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	TAMANHO (em milímetros)	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
80.30	4 1/2"	115 x 4,8 x 22,2 mm	PCT C/ 10 UN	50 UN	100 UN
80.31	7"	180 x 6,0 x 22,2 mm	PCT C/ 10 UN	-	60 UN
80.32	9"	230 x 6,0 x 22,2 mm	PCT C/ 10 UN	-	60 UN

• **Disco de Desbaste:** para retirar o excesso de diversos tipos de metais (ferrosos e não ferrosos) e suas ligas, bem como para a limpeza das superfícies antes do processo de solda, desbaste de cordão de solda, remoção de defeitos superficiais, imperfeições e rebarbas das peças fundidas.



DISCO FLAP

DISCO FLAP | ZIRCONIA OXIDE FLAP DISC



CÓDIGO	GRÃO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
80.40	GRÃO 40	4 1/2"	PCT C/ 10 UN	300 UN
80.41	GRÃO 60	4 1/2"	PCT C/ 10 UN	300 UN
80.42	GRÃO 80	4 1/2"	PCT C/ 10 UN	300 UN
80.43	GRÃO 120	4 1/2"	PCT C/ 10 UN	300 UN
80.44	GRÃO 40	7"	PCT C/ 10 UN	160 UN
80.45	GRÃO 60	7"	PCT C/ 10 UN	160 UN
80.46	GRÃO 80	7"	PCT C/ 10 UN	160 UN
80.47	GRÃO 120	7"	PCT C/ 10 UN	160 UN

■ QUANTO MAIOR O GRÃO, MAIS FINO O ACABAMENTO

• **Disco Flap 45°:** dá acabamento em peças em geral. Desde remoção de tinta e ferrugens até soldas.



SERRA DE VÍDEA

SIERRA DE VÍDEA | WOOD SAW BLADE



CÓDIGO	DENTES	TAMANHO (em polegadas)	TAMANHO (em milímetros)	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
80.20	24 DENTES	4 3/8"	110 x 20 mm	PCT C/ 10 UN	50 UN	100 UN
80.21	24 DENTES	7 1/4"	185 x 20 mm	PCT C/ 10 UN	-	50 UN
80.22	40 DENTES	7 1/4"	185 x 20 mm	PCT C/ 10 UN	-	50 UN
80.23	40 DENTES	9 1/4"	235 x 22,2 mm	PCT C/ 5 UN	-	25 UN

• **Serra de Vídeia:** para corte de madeiras e MDF.



MOTO ESMERIL DE BANCADA

Ideal para serviços de afiação, desbaste, acabamento, arredondamento de cantos, remoção de ferrugem e rebarbas, além de polimentos e afiação de peças e ferramentas metálicas.



■ REBOLO DIREITO INDICADO PARA AFIAÇÃO

■ REBOLO ESQUERDO INDICADO PARA DESBASTE

CÓDIGO	TENSÃO	POTÊNCIA	CORRENTE	UN. DE VENDA
F26.01	BIVOLT	360 W	2,8 A (127 V) 1,6 A (220 V)	CAIXA UN

• Possui visor de proteção em acrílico.
• Suporte ajustável para apoiar a peça durante o trabalho.
• Acompanha 2 rebolos de 6".

REBOLO

CINTURÓN DE HERRAMIENTAS | TOOL BELT



CÓDIGO	GRÃO	ROTAÇÃO/MIN	MIDDLE	MASTER
80.70	GRÃO 36	4.500 RPM	UNITÁRIO	30 UN
80.71	GRÃO 60	4.500 RPM	UNITÁRIO	30 UN

- Composição: óxido de alumínio
- Dimensões: 6" x 3/4" x 1.1/4"
- Uso prático e eficiente
- Compatível com o motoesmeril de bancada

ACOMPANHA 4 BUCHAS DE REDUÇÃO



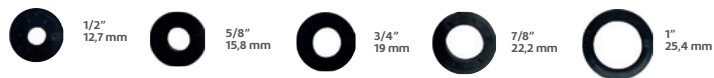
ESCOVA CIRCULAR

CEPILLO CIRCULAR | CIRCULAR BRUSH



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	ROTAÇÃO/MIN	MIDDLE	MASTER
80.80	ESCOVA CIRCULAR	6.000 RPM	6 UN	24 UN

- Composição: aço carbono.
- Dimensões: 6" x 3/4" x 1.1/4"
- Uso prático e eficiente.
- Compatível com o motoesmeril de bancada



ACOMPANHA 5 PARES DE BUCHAS DE REDUÇÃO

CERDAS EM AÇO CARBONO

DESEMPENADEIRA

Aplica, nivela e uniformiza a argamassa. Cada modelo atende uma necessidade específica de acabamento. Anatômica, super-resistente e apresenta o efeito mola: volta sem deformar. As metálicas recebem verniz de proteção somente após o corte das chapas, o que faz com que toda a sua superfície receba a camada protetora, inclusive nas bordas, aumentando a durabilidade da peça. As plásticas são leves e muito práticas.

DESEMPENADEIRA PLÁSTICA COM BORRACHA

LLANA PLÁSTICA CON GOMA | PLASTIC TROWEL WITH RUBBER



F48.21

CÓDIGO	MATERIAL	TAMANHO (em centímetros)	MASTER
F48.20	PLÁSTICO	27 x 14 cm	6 UN
F48.21	PLÁSTICO	30 x 17 cm	6 UN

- Super-resistente.
- Cabo anatômico.
- Com borracha EVA.

SAIBA MAIS:
DESEMPENADEIRA



DESEMPENADEIRA PLÁSTICA COM ESPONJA

LLANA PLÁSTICA CON ESPONJA | PLASTIC TROWEL WITH SPONGE



F48.23

CÓDIGO	MATERIAL	TAMANHO (em centímetros)	MASTER
F48.22	PLÁSTICO	27 x 14 cm	6 UN
F48.23	PLÁSTICO	30 x 17 cm	6 UN

- Super-resistente.
- Cabo anatômico.
- Com esponja.

SAIBA MAIS:
DESEMPENADEIRA



DESEMPENADEIRA PLÁSTICA PARA GRAFIATO

LLANA PLÁSTICA PARA GRAFITO | PLASTIC TROWEL FOR TEXTURE



F48.15

CÓDIGO	MATERIAL	TAMANHO (em centímetros)	MASTER
F48.15	PLÁSTICO	16 x 8 cm	6 UN
F48.16	PLÁSTICO	27 x 14 cm	6 UN
F48.17	PLÁSTICO	30 x 17 cm	6 UN

- Super-resistente.
- Cabo anatômico.
- Base ideal para criar texturas.

SAIBA MAIS:
DESEMPENADEIRA



DESEMPENADEIRA PLÁSTICA

LLANA PLÁSTICA | PLASTIC TROWEL



F48.18

CÓDIGO	MATERIAL	TAMANHO (em centímetros)	MASTER
F48.18	PLÁSTICO	27 x 14 cm	6 UN
F48.19	PLÁSTICO	30 x 17 cm	6 UN

- Base estriada.
- Retira detritos irregulares da superfície.
- Superfície quadriculada que auxilia no preenchimento das imperfeições do acabamento.
- Super-resistente.
- Cabo anatômico.

SAIBA MAIS:
DESEMPENADEIRA



ESPÁTULA PLÁSTICA LISA

ESPATULA PLÁSTICA LISA | SMOOTH PLASTIC DRYWALL KNIFE



Uso ideal para raspagem de tinta, cimento, outros resíduos e aplicação de massa corrida, gesso e rejunte. A ferramenta também pode auxiliar na colagem de adesivos.



6 cm

8 cm

20 cm

FLEXÍVEL

CÓDIGO	TAMANHO (em centímetros)	MIDDLE	MASTER
F49.20	6 cm	12 UN	144 UN
F49.21	8 cm	12 UN	144 UN
F49.22	10 cm	12 UN	144 UN
F49.23	20 cm	12 UN	144 UN

- Material plástico.
- Leve e compacta.
- Cabo ergonômico.

SAIBA MAIS:
ESPÁTULA



ESPÁTULA DE AÇO COM CABO PVC

ESPATULA DE ACERO MANGO PLÁSTICO | STEEL DRYWALL KNIFE WITH PLASTC HANDLE



Uso ideal para raspagem de tinta, cimento, outros resíduos e aplicação de massa corrida e gesso. É flexível, de fácil utilização, além de ser produzida com material de qualidade.



F49.04

AÇO ENCRUADO 1020

CÓDIGO	TAMANHO (em centímetros)	MIDDLE	MASTER
F49.01	4 cm	12 UN	72 UN
F49.02	6 cm	12 UN	72 UN
F49.03	8 cm	12 UN	72 UN
F49.04	10 cm	12 UN	72 UN

- Cabo de plástico.
- Flexível.
- Leve e compacta.
- Cabo ergonômico.

SAIBA MAIS:
ESPÁTULA



PONTEIRO REDONDO

PUNTERO | POINTED CHISEL



F32.10



F32.11



F32.12

- PONTA TEMPERADA
- EM AÇO

CÓDIGO	MATERIAL	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F32.10	AÇO	3/4 x 10"	6 UN	24 UN
F32.11	AÇO	3/4 x 12"	6 UN	24 UN
F32.12	AÇO	3/4 x 14"	6 UN	24 UN

- Pintura na cor laranja.
- Possui têmpera na ponta, o que aumenta a resistência da ferramenta.

PONTEIRO COM EMPUNHADURA

PUNTERO | POINTED CHISEL



F32.15

- PONTA TEMPERADA
- EMAÇO
- EMPUNHADURA EM BORRACHA

CÓDIGO	MATERIAL	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F32.15	AÇO	3/4 x 10"	6 UN	24 UN
F32.16	AÇO	3/4 x 12"	6 UN	24 UN

- Pintura na cor laranja.
- Possui têmpera na ponta, o que aumenta a resistência da ferramenta.

SAIBA MAIS:
PONTEIRO



TALHADEIRA CHATA

CORTAFRÍO CINCEL | STONE CHISEL



Para construção civil, carpintaria e marcenaria, serve para cortar chapas, retirar e desbastar o excesso de materiais ou abrir rasgos.

F33.21



- TEMPERADO EM AMBAS AS PONTAS
- NA COR LARANJA

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F33.20	8"	6 UN	24 UN
F33.21	10"	6 UN	24 UN
F33.22	12"	6 UN	24 UN

- Produzida em aço.
- Possui têmpera na ponta, o que aumenta a resistência da ferramenta.
- Ponta afiada e após envernizada.

SAIBA MAIS:
TALHADEIRA



TALHADEIRA REDONDA

CORTAFRÍO CINCEL | STONE CHISEL



F33.27

- TEMPERADO EM AMBAS AS PONTAS
- NA COR LARANJA

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F33.25	3/4 x 10"	6 UN	24 UN
F33.26	3/4 x 12"	6 UN	24 UN
F33.27	3/4 x 14"	6 UN	24 UN

- Produzida em aço.
- Possui têmpera na ponta, o que aumenta a resistência da ferramenta.
- Ponta afiada e após envernizada.

SAIBA MAIS:
TALHADEIRA



TALHADEIRA COM EMPUNHADURA



F33.31

- TEMPERADO EM AMBAS AS PONTAS
- NA COR LARANJA

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F33.30	3/4 x 10"	6 UN	24 UN
F33.31	3/4 x 12"	6 UN	24 UN

- Produzida em aço.
- Possui têmpera na ponta, o que aumenta a resistência da ferramenta.
- Ponta afiada e após envernizada.
- Com empunhadura de borracha para garantir a segurança do usuário.

SAIBA MAIS:
TALHADEIRA



PRUMO DE CENTRO

PLOMADA DE PUNTA | POINTED PLUMB BOB



F44.01

- COMPLETO: COM CORDA E TACO

CÓDIGO	PESO	MIDDLE	MASTER
F44.01	300 g	6 UN	24 UN
F44.02	400 g	6 UN	24 UN

- Corpo em aço fundido.
- Ultra resistente e durável.
- Embalagem transparente que facilita a visualização do produto.

SAIBA MAIS:
PRUMO





PRUMO DE PEDREIRO

PLOMADA DE ALBANIL | PLUMB BOB



F44.11

- CORPO EM AÇO FUNDIDO
- COMPLETO: COM CORDA E TACO

CÓDIGO	PESO	MIDDLE	MASTER
F44.10	500 g	6 UN	24 UN
F44.11	700 g	6 UN	24 UN
F44.12	900 g	6 UN	24 UN

- Ultra resistente e durável.
- Embalagem transparente que facilita a visualização do produto.



PRUMO DE PAREDE HOBBY

PLOMADA DE PUNTA | POINTED PLUMB BOB



F44.15

CÓDIGO	PESO	MASTER
F44.15	410 g	6 UN

- Corpo em Polipropileno.
- 2 m de Cordão de Nylon®.
- Taco de madeira.



MANGUEIRA MULTIUSO

MANGUEIRA MULTIUSO | MULTIPURPOSE HOSE



F90.70

CÓDIGO	COMPRIMENTO	TAMANHO (em polegadas)	COR	UN. DE VENDA
F90.70	50 m	3/8 x 3,00mm	TRANSPARENTE	ROLO
F90.71	20 m	3/8 x 3,00mm	TRANSPARENTE	ROLO

- PVC cristal com três camadas.
- Espessura de 3 mm.
- Recomendado para o transporte de água ou fluidos inorgânicos.
- Aplicação: manutenção industrial, agricultura, mineração.



CAMADA INTERNA
PVC flexível: matéria prima 100% virgem.

MALHA EM POLIÉSTER:
Fios de poliéster super resistentes trançados e entrelaçados.

PVC CRISTAL PIGMENTADO DE ALTA RESISTÊNCIA:
PVC cristal pigmentado protegendo e garantindo maior durabilidade da mangueira.



MANGUEIRA CRISTAL

MANGUEIRA DE NÍVEL | CLEAR LEVEL HOSE



F65.01

- TRANSPARÊNCIA QUE PERMITE MAIOR VISIBILIDADE
- PVC VIRGEM (NÃO RECYCLADO)

CÓDIGO	COMPRIMENTO	TAMANHO (em polegadas)	COR	UNIDADE DE VENDA
F65.01	50 m	5/16" x 1,2 mm	TRANSPARENTE	ROLO
F65.02	50 m	5/16" x 1,5 mm	TRANSPARENTE	ROLO
F65.03	50 m	3/8" x 1,5 mm	TRANSPARENTE	ROLO
F65.04	50 m	1/2" x 1,5 mm	TRANSPARENTE	ROLO
F65.05	50 m	1/2" x 2,0 mm	TRANSPARENTE	ROLO
F65.06	50 m	5/16" x 0,8 mm	TRANSPARENTE	ROLO
F65.10	10 m	5/16" x 1,2 mm	TRANSPARENTE	ROLO
F65.11	15 m	5/16" x 1,2 mm	TRANSPARENTE	ROLO
F65.12	20 m	5/16" x 1,2 mm	TRANSPARENTE	ROLO

- Matéria-prima selecionada.
- Aplicação: mangueira de nível, proteção de tubos, cordas e irrigação.

BALDE

BALDES ALBAÑIL | BUCKET



F92.02

CÓDIGO	MATERIAL	LITROS	MASTER
F92.02	PLÁSTICO REFORÇADO	12 L	6 UN

- Material: em plástico reforçado.
- Possui alça e pegador com formato anatômico para facilitar o transporte.

SAIBA MAIS: BALDE



CAIXA DE MASSA

CAJA PLÁSTICA | MIXING BOX



F92.05

CÓDIGO	MATERIAL	LITROS	MASTER
F92.05	PVC	20 L	6 UN

- Material: em plástico reforçado.

SAIBA MAIS: CAIXA DE MASSA



LONA DE POLIETILENO

LONA DE POLIETILENO | TARPULIN



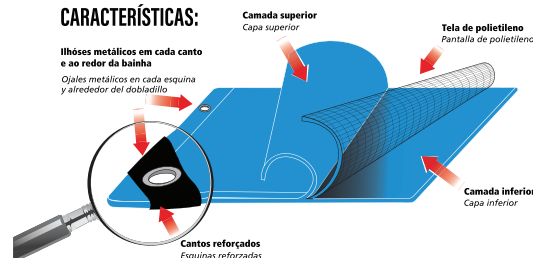
F60.12



- ESPESSURA: 150 MICRAS
- PESO: 110 G/M²
- AMOSTRA DA LONA FORA DO PACOTE

CARACTERÍSTICAS:

Ilhoses metálicas em cada canto e ao redor da bainha
Ojales metálicos en cada esquina y alrededor del dobladillo



CÓDIGO	TAMANHO (em metros)	MASTER
60.11	2 x 2 m	20 UN
60.12	3 x 2 m	20 UN
60.13	3 x 3 m	10 UN
60.14	4 x 3 m	10 UN
60.15	4 x 4 m	10 UN
60.27	5 x 3 m	10 UN
60.16	5 x 4 m	10 UN
60.21	5 x 5 m	5 UN
60.31	6 x 3 m	10 UN
60.17	6 x 4 m	5 UN
60.18	6 x 5 m	5 UN
60.28	6 x 6 m	5 UN
60.19	7 x 4 m	5 UN
60.20	7 x 5 m	5 UN
60.29	7 x 6 m	5 UN
60.30	8 x 4 m	5 UN
60.22	8 x 5 m	3 UN
60.23	8 x 7 m	3 UN
60.24	10 x 5 m	3 UN
60.25	10 x 8 m	2 UN
60.26	12 x 10 m	1 UN

- Cantos reforçados.
- Impermeável.
- Selagem a quente.
- Espessura: 150 micras
- Fio de polietileno trançado ao redor da bainha.
- Ideal para indústria, agricultura, náutica, construção, camping e pesca.
- Distância entre ilhoses da lona: a cada 1 metro.

SAIBA MAIS: LONA



TORQUÊS DE CARPINTEIRO

TENAZA DE CARPINTEIRO | CARPENTER'S PINCER



F45.20

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F45.20	8"	6 UN	60 UN

- Cabo com dupla cobertura.
- Aço Carbono.
- Tratamento térmico por indução na zona de corte.



TORQUÊS DE ARMADOR

TENAZA DE ARMADOR | TOWER PINCER



F45.02

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F45.01	10"	6 UN	48 UN
F45.02	12"	6 UN	36 UN

- Cabo com dupla cobertura.
- Aço Carbono.
- Tratamento térmico por indução na zona de corte.



TORQUÊS DE AZULEJISTA

TENAZA DE AZULEJISTA | TILE-CUTTING PINCER



F45.10

■ CORTA CANTOS EM AZULEJOS E CERÂMICAS

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F45.10	5x1/4"	6 UN	36 UN

- Cabo com dupla cobertura.
- Aço Carbono.
- Tratamento térmico por indução na zona de corte.



FORMÃO CABO EM MADEIRA

FORMÓN PARA MADEIRA | WOOD CHISEL



Com fino polimento e cabo super-resistente de madeira de lei. Indicado para recortes, entalhes e encaixes em madeira.



F34.02

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F34.01	3/8"	6 UN	48 UN
F34.02	1/2"	6 UN	48 UN
F34.03	5/8"	6 UN	48 UN
F34.04	3/4"	6 UN	48 UN
F34.06	1"	6 UN	48 UN

- Lâmina de aço.
- Ampla superfície de impacto.
- Produto retificado, com corte especial.
- Fio navalha.



ESPAÇADOR PARA REVESTIMENTOS

ESPAZIADOR PARA REVESTIMIENTOS | TILE SPACER



Famastil®



VEJA TAMBÉM MARTELO DE BORRACHA FAMASTIL (NA PÁGINA 13)



CÓDIGO	TAMANHO (em milímetros)	MIDDLE	MASTER
F93.08	1,0 mm	PCT C/ 100 UN	150 PCT
F93.09	1,5 mm	PCT C/ 100 UN	150 PCT
F93.10	2,0 mm	PCT C/ 100 UN	150 PCT
F93.11	3,0 mm	PCT C/ 100 UN	150 PCT
F93.12	4,0 mm	PCT C/ 100 UN	150 PCT

- Alinhamento perfeito.
- Deve ser utilizado com martelo de borracha.
- Reutilizável.

SAIBA MAIS: FERRAMENTAS PARA PISOS



NIVELADOR/ESPAÇADOR PARA REVESTIMENTOS

NIVELADOR/ESPAZIADOR PARA REVESTIMIENTOS | TILE LEVELING CLIP



Espaça, nivela e alinha cerâmicas e porcelanatos. Garante um acabamento de qualidade deixando espaços uniformes entre as peças.



CÓDIGO	ESPESSURA	COR	UN. DE VENDA	MASTER
F93.01	1,0 Mm	AZUL	PCT C/ 100 UN	60 UN
F93.02	1,5 Mm	VERMELHO	PCT C/ 100 UN	60 UN
F93.03	2,0 Mm	VERDE	PCT C/ 100 UN	60 UN
F93.56	Slim 1,0 mm	-	1000 UN	-
F93.57	Slim 1,5 mm	-	1000 UN	-
F93.58	Slim 2,0 mm	-	1000 UN	-
F93.34	Master 1,0 mm	AZUL	PCT C/ 50 UN	60 UN
F93.35	Master 1,5 mm	VERMELHO	PCT C/ 50 UN	60 UN
F93.36	Master 2,0 mm	VERDE	PCT C/ 50 UN	60 UN
F93.50	Master 1,0 mm	AZUL	500 UN	-
F93.51	Master 1,5 mm	VERMELHO	500 UN	-
F93.52	Master 2,0 mm	VERDE	500 UN	-

- Produzido em plástico.
- Deve ser utilizado com martelo de borracha.

SAIBA MAIS: FERRAMENTAS PARA PISOS



CUNHA PARA NIVELADOR

CUÑA PARA NIVELADOR | TILE LEVELING



Espaça, nivela e alinha cerâmicas e porcelanatos. Garante um acabamento de qualidade deixando espaços uniformes entre as peças.



REDUZ O TEMPO DE INSTALAÇÃO EM ATÉ 50%

CÓDIGO	ESPESSURA	COR	UN. DE VENDA	MASTER
F93.07	1,0 mm	PRETO	PCT C/ 100 UN	30 UN
F93.40	MASTER 2,0 mm	PRETO	PCT/50 UN	30 UN

- Produzido em plástico.
- Reutilizável.

SAIBA MAIS: FERRAMENTAS PARA PISOS



BLOCO DE ESPUMA

BLOQUE DE ESPUMA | FOAM BLOCKS



F93.30

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
F93.30	BLOCO DE ESPUMA	22 X 13 X 6 cm	1 UN	12 UN

- Produzida em espuma de poliuretano expandido.
- Indicado para acabamento em reboco e rejunte, lavagem de pisos, vidraças, automóveis e limpeza em geral.

SAIBA MAIS: FERRAMENTAS PARA PISOS



FERRAMENTAS

JARDINAGEM

AGRÍCOLA

HIDRÁULICA

CORTADOR DE PISO E AZULEJO

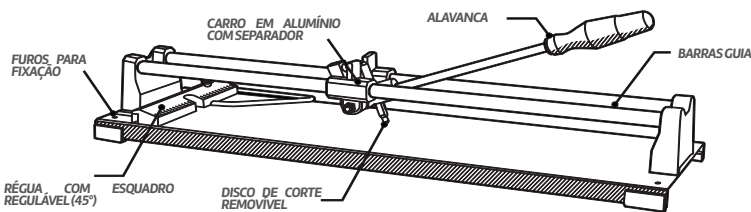
CORTADOR DE PISOS Y AZULEJOS | TILE CUTTER



Pode ser utilizado para cortes retos e em ângulo, ambos com traços retilíneos. Para cortar, posicione o piso na base do cortador, com a parte esmaltada para cima, encostando na régua. Exercendo uma pressão moderada sobre o cabo, deslize o carro sobre o piso em uma única passada. É importante não exagerar na força para o corte ficar reto. Posicione a peça na parte superior do carro com a parte riscada no centro, e pressione o cabo, até que o piso se rompa de acordo com o corte realizado.



F42.02



CÓDIGO	TAMANHO (em centímetros)
F42.02	75 cm
F42.03	90 cm
F42.04	120 cm

- Pintura epóxi.
- Para cortes retos o esquadro pode ser removido.
- Cabo ergonômico que facilita o manuseio.
- Com furos para fixação, caso seja utilizado em local fixo.
- Cabo com empunhadura emborrachada e com regulagem de pressão.
- Corte na parte superior.

SAIBA MAIS:
CORTADOR DE PISO



CORTA VERGALHÃO

CORTA PERNOS | BOLT CUTTER



Ferramenta para trabalhos de corte de estruturas metálicas. Exige menos esforço ao lidar com materiais brutos. Possui mordentes resistentes.

MORDENTES EM CROMO VANÁDIO



F46.04

CAPACIDADE DE CORTE EM:			CAPACIDADE DE CORTE EM:	
TAMANHO	POLEGADAS	MILÍMETROS	POLEGADAS	MILÍMETROS
12"	3/16"	5 mm	1/8"	3 mm
14"	9/32"	7 mm	5/32"	4 mm
18"	5/16"	8 mm	3/16"	5 mm
24"	3/8"	10 mm	7/32"	6 mm
30"	1/2"	13 mm	9/32"	7 mm
36"	5/8"	16 mm	5/16"	8 mm

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MASTER
F46.01	12"	30 UN
F46.02	14"	30 UN
F46.03	18"	20 UN
F46.04	24"	10 UN
F46.05	30"	5 UN
F46.06	36"	5 UN

- Corta vergalhões e ferro de construção.
- Cabo com empunhadura emborrachada.
- Cabo longo e com regulagem de pressão.

SAIBA MAIS:
CORTA VERGALHÃO



ARCO DE SERRA

ARCO DE SIERRA | HACKSAW



F58.02



F58.01

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F58.01	FIXO	12"	6 UN	48 UN
F58.02	REGULÁVEL	12"	6 UN	48 UN

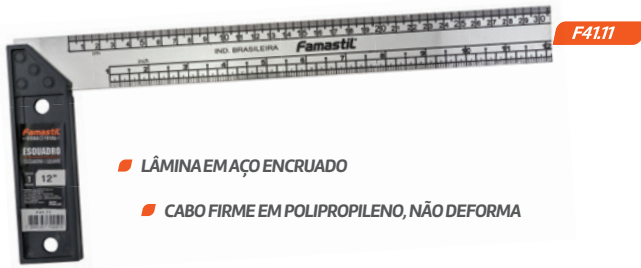
- Leve, resistente e compacto.
- Em aço com pintura eletrostática.
- Cabo reforçado e fácil de segurar.
- Permite a troca de serra.
- O modelo regulável comporta serras de 8", 10" e 12".
- Indicado para cortes de diferentes materiais, como tubos, barras metálicas e madeiras.
- Utilizado em marcenaria, serralheria, esquadria, carpintaria, hidráulica e outros reparos simples.

SAIBA MAIS:
ARCO DE SERRA



ESQUADRO

ESCUADRA | TRYSQUARE



- LÂMINA EMAÇO ENCRUADO
- CABO FIRME EM POLIPROPILENO, NÃO DEFORMA

CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
F41.10	10"	6 UN	48 UN
F41.11	12"	6 UN	48 UN
F41.12	14"	6 UN	48 UN

- Indicado para marcações de peças em ângulos de 45° e 90°.
- Gravação em centímetros e polegadas.

SAIBA MAIS:
ESQUADRO



ESQUADRO CABO ZAMAC

ESCUADRA | TRYSQUARE ZAMAC



CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
F41.06	12"	6 UN	48 UN
F41.07	14"	6 UN	48 UN

- Cabo de Zamac.
- Indicado para marcações de peças em ângulos de 45° e 90°.
- Gravação em centímetros e polegadas.

SAIBA MAIS:
ESQUADRO



ESQUADRO MAGNÉTICO PARA SOLDADOR

ESCUADRA MAGNÉTICA PARA SOLDADOR | MAGNETIC SQUARE

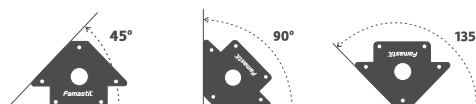


- POSSUI IMÃ



CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
F41.19	12 Kg / 3"	6 UN	48 UN
F41.20	30 Kg / 4"	5 UN	20 UN

- Produzido em aço e nylon.
- Permite o correto posicionamento das peças de aço antes de iniciar o processo de soldagem, deixando as mãos livres para o ponteamto.
- Indicado para o alinhamento de chapas e peças, montando um gabarito para o ponteamto ou esquadreamto.
- Oferece precisão em ângulos de 45°, 90° e 135°, permitindo aferir a angulação na montagem de estruturas metálicas.



SAIBA MAIS:
ESQUADRO



LÁPIS CARPINTEIRO

LÁPIS DE CARPINTEIRO | CARPENTER'S PENCILS



Ideal para marcação ou escrita em madeira. Utilizado em carpintarias, marcenarias, construção civil, entre outros. Grafite resistente para uso em diversas superfícies.



- COR LARANJA: FACILITA A VISUALIZAÇÃO DO LÁPIS NO AMBIENTE DE TRABALHO

CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
F39.01	CAIXA COM 72 LÁPIS	5 UN	20 UN

- Para uso profissional.
- Corpo oval anatômico: mais confortável.
- Grafite de dureza média.

SAIBA MAIS:
KIT LÁPIS



ESTILETE E LÂMINA PARA ESTILETE

CUTTER | RETRACTABLE KNIFE



CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
F29.01	Estilete 9 mm	60 UN	1.200 UN
F29.03	Estilete 18 mm	50 UN	600 UN
F29.04	Lâmina para Estilete 9 mm	12 UN	360 UN
F29.05	Lâmina para Estilete 18 mm	12 UN	240 un
F29.07	Estilete Profissional 18 mm	12 UN	144 UN

SAIBA MAIS:
ESTILETE E LÂMINA
PARA ESTILETE



GRAMPO "C" PARA CARPINTEIRO

PRENSA "C" | "C" CLAMP



Indicado para trabalhos na área de carpintaria e marcenaria, com uso industrial e profissional. A ferramenta pode ser utilizada para prender ou prensar objetos. Mantenha sempre limpa para um melhor agarre pois usá-la suja com graxa ou óleo pode causar acidentes.



CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F57.01	3"	25 UN	50 UN
F57.02	4"	20 UN	40 UN
F57.03	6"	10 UN	20 UN
F57.04	8"	-	6 UN

- Pintura epóxi.
- Em aço nodular.

SAIBA MAIS:
GRAMPO "C"



KIT SERRA COPO

SIERRAS COPA | HOLE SAW SET



CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
F69.30	KIT DE 5 PEÇAS (COM HASTE)	6 UN	48 UN

- Haste + 4 Serras com diâmetros:
1.1/4" = 32 mm, 1.1/2" = 38 mm, 1.3/4" = 44 mm, 2.1/8" = 54 mm.
- Haste de 1/4".
- Profundidade de corte de 38 mm.
- Utilizado para cortes circulares em madeira, plástico, alumínio, cobre, canos PVC, gesso, entre outros.
- 6 DPP (dente por polegada).

SAIBA MAIS:
KIT SERRA COPO



TESOURA PARA CHAPA

TIJERA TIPO FUNILERO | ALL PURPOSE SNIPS



Ótimo desempenho de corte e durabilidade, com lâminas tratadas termicamente. A superfície é áspera, evitando escorregar durante o uso.



F62.10

- EMAÇO FORJADO
- DESEMPENHO DE CORTE

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F62.10	10"	6 UN	36 UN

- Corta até 1,2 mm.
- Cabo em plastisol resistente.
- Corte reto.

SAIBA MAIS:
TESOURA PARA CHAPA

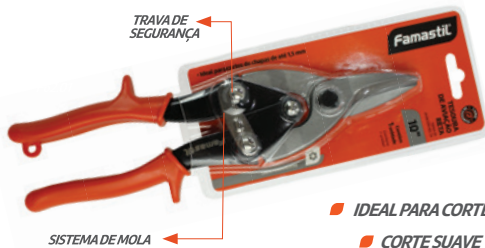


TESOURA DE AVIAÇÃO

TIJERA DE AVIACIÓN | AVIATION SNIPS



Resistente, leve e prática, garante corte fácil e preciso. Utilizada em indústrias, serralherias, funilarias e manutenção em geral.



F62.01

- IDEAL PARA CORTE DE CHAPAS MACIAS
- CORTE SUAVE

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F62.01	10" - RETA	6 UN	48 UN

- Tipo de corte da tesoura: reto.
- Com trava de segurança.
- Cabo emborrachado e anatômico.
- Precisão em cortes estreitos.
- Corta até 1,5mm.

SAIBA MAIS:
TESOURA DE AVIAÇÃO



PNEU DE BORRACHA

LLANTA DE GOMA | TIRE



F66.03

F66.08

F66.07

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	PRESSÃO RECOMENDADA	UN. DE VENDA	MASTER
F66.03	3.25 X 8"	30 PSI	UNITÁRIO	20 UN
F66.07	3.50 X 8"	30 PSI	UNITÁRIO	10 UN
F66.08	4.0 X 8"	36 PSI	UNITÁRIO	10 UN

- Diametro do aro 8".
- 4 toneladas (F66.07 e F66.08).
- 2 lonas (F66.03).
- Alta performance em ambientes industriais e obras.

PARA CARRINHO DE MÃO

SAIBA MAIS:
PNEU E CÂMARA



CÂMARA DE AR

LLANTA DE GOMA | TIRE



F66.04

F66.05

F66.06

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	PRESSÃO RECOMENDADA	UN. DE VENDA	MASTER
F66.04	3.25 X 8"	30 PSI	UNITÁRIO	50 UN
F66.05	3.50 X 8"	30 PSI	UNITÁRIO	50 UN
F66.06	4.0 X 8"	36 PSI	UNITÁRIO	50 UN

- Tipo de bico da câmara de ar: grosso.
- Produzida em borracha.
- Alta resistência e durabilidade.
- Para veículos não motorizados.
- Indicada para carrinhos de carga, de transporte, entre outros.

PARA CARRINHO DE MÃO

SAIBA MAIS:
PNEU E CÂMARA



SOPRADOR TÉRMICO PORTÁTIL 21V

PISTOLA DE CALOR PORTÁTIL 21V | PORTABLE HEAT GUN 21V



CÓDIGO	BATERIA	POTÊNCIA	TEMP. MÁX.	UN. DE VENDA	MASTER
F23.01	21V	300 W	550°C	UNITÁRIO	10 UN

- Bateria recarregável e removível com carregador bivolt.
- Carga completa em 2 horas.
- Aquecimento em até 10 segundos.
- Até 18 minutos de autonomia de bateria.
- Acompanha uma bateria 21V, um carregador e 3 bocais.



FERRAMENTAS

MOTOSSERRA PORTÁTIL 6"

MOTOSIERRA PORTÁTIL 6" | PORTABLE CHAINSAW 6"



CÓDIGO	BATERIA	POTÊNCIA	Rotação P/ Min.	UN. DE VENDA	MASTER
F21.01	21V	31,5 W	3900 RPM	UNITÁRIO	6 UN

- Indicada para cortes leves de até 10 cm.
- Bateria recarregável e removível com carregador bivolt.
- Tamanho da serra 6" / 15 cm.
- Carga completa em 5 horas.
- Autonomia de uso: 30 minutos cada bateria.
- Tanque de óleo de 10 ml para lubrificação da corrente.
- Acompanha 2 baterias de 21V.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPATIBILIDADE	UN. DE VENDA	MASTER
F21.10	Corrente p/ mini Motosserra	Sabre 6"	UNITÁRIO	500

- Fabricado em aço de Alto Carbono.
- Elos 37 - dentes 18 - passo 1/4" 6,35 mm - Calibre 0,043" 1,1mm.



JARDINAGEM

AGRÍCOLA

HIDRÁULICA

COMPRESSOR DE AR PORTÁTIL

COMPRESOR DE AIRE PORTATIL | PORTABLE AIR COMPRESSOR



CÓDIGO	CICLO DE TRABALHO	PRESSÃO MÁX.	TENSÃO	UN. DE VENDA	MASTER
F22.01	12 min	150 PSI	12 V	UNITÁRIO	16 UN

- 3 metros de cabo.
- Manômetro integrado.
- Conexão direta na tomada 12 V ou na bateria do carro.
- Acompanha adaptador de conexão para polos de bateria veicular.
- 1 metro de mangueira.



BICO ROSQUEÁVEL



ADAPTADORES PARA BATERIA



MANÔMETRO INTEGRADO



3 PONTEIRAS ADAPTADORAS



ALÇA PARA SEGURAR



BOLSA PARA ARMAZENAMENTO

PARAFUSADEIRAS

Versatilidade completa para todos os seus trabalhos!



NOVO PARAFUSADEIRA/FURADEIRA DE IMPACTO 21 V

21 V ⇒ 2.000 mAh | 1.400 RPM



- CONTROLE DE VELOCIDADE
- LED AUXILIAR
- EMPUNHADURA EM BORRACHADA
- INDICADOR DE CARGA DE BATERIA
- BOTÃO DE REVERSÃO
- TORQUE MÁXIMO 35 Nm
- CONTÉM 2 BATERIAS
- CARREGADOR BIVOLT
- FUNÇÃO IMPACTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MANDRIL	TEMPO DE CARGA	UN. DE VENDA	MASTER
F23.05	Parafusadeira a bateria 3,6 V	-	2 a 3 HORAS	UNITÁRIO	20 UN
F23.06	Parafusadeira/furadeira a bateria 12 V	3/8" - 10 mm	2 a 3 HORAS	UNITÁRIO	10 UN
F23.07	Parafusadeira / Furadeira de Impacto a Bateria 21 V	3/8" - 10 mm	2 a 3 HORAS	UNITÁRIO	10 UN

KIT CONTÉM 35 PEÇAS

- 1 Parafusadeira/Furadeira
- 1 Maleta
- 2 Baterias 21V
- 1 Carregador
- 1 Haste magnética flexível
- 11 Bits:
- Fenda: 5, 6
- Phillips: PH1, PH2
- Torx: T15, T20, T25
- Hexagonal: H2, H3, H4
- Adaptador
- 9 Soquetes (4, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 12 mm)
- 5 Brocas (2, 3, 4, 5 e 6 mm)
- 1 Broca para concreto
- 1 Adaptador para soquetes
- 2 Ponteiras longas (6,5 e 10 cm)

CAPACIDADE MÁXIMA DE PERFURAÇÃO

- Aço: 10 mm
- Madeira: 30 mm
- Concreto: 20 mm

NOVO PARAFUSADEIRA/FURADEIRA 12 V

12 V ⇒ 2.000 mAh | 1.300 RPM



- CONTROLE DE VELOCIDADE
- LED AUXILIAR
- EMPUNHADURA ERGONÔMICA
- BOTÃO DE REVERSÃO
- TORQUE MÁXIMO 28 Nm
- CONTÉM 2 BATERIAS
- CARREGADOR BIVOLT

KIT CONTÉM 30 PEÇAS

- 1 Parafusadeira/Furadeira
- 1 Maleta
- 2 Baterias 12V
- 1 Carregador
- 1 Haste magnética flexível
- 9 Soquetes (4, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 12 mm)
- 4 Brocas (3, 4, 5 e 6 mm)
- 1 Adaptador para soquetes
- 10 Bits:
- Fenda: 4, 5, 6
- Phillips: PH1, PH2
- Torx: T15, T20, AD
- Pozidrive: PZ1, PZ2

CAPACIDADE MÁXIMA DE PERFURAÇÃO

- Aço: 10 mm
- Madeira: 20 mm
- Concreto: 15 mm

NOVO PARAFUSADEIRA 3,6 V

3,6 V ⇒ 1.200 mAh | 250 RPM



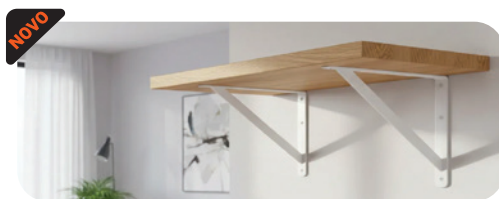
- LED AUXILIAR
- BATERIA RECARREGÁVEL
- BOTÃO DE REVERSÃO
- CABO USB
- 2 POSIÇÕES DE USO
- TORQUE MÁXIMO 3,5 Nm

KIT CONTÉM 50 PEÇAS

- 1 Parafusadeira
- 1 Maleta
- 1 Carregador USB
- 2 Brocas (3,0 e 4,0 mm)
- 1 Adaptador para soquete
- 4 Ponteiras
- 9 Soquetes (4, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9 e 10 e 12 mm)
- 1 Haste magnética flexível
- 30 Bits:
- Fenda: 3, 4, 5, 6 (2x) e 7
- Phillips: PH1(2x), PH2 e PH3
- Pozidrive: PZ2 e PZ3
- Torx: T10, T15 (2x), T20 (2x), T25 (2x), T27 e T30
- Hexagonal: H2 (2x), H3, H4 (2x), H5 (2x) e H6
- Adaptador

SUPORTE PARA PRATELEIRA E CANTONEIRA

Oferecem resistência, segurança e praticidade na instalação de prateleiras. A linha conta com três modelos: Suporte para Prateleira, Suporte para Prateleira Premium e Cantoneira, ideais para diferentes necessidades de organização.



FEITO EM AÇO



SUPORTE PARA PRATELEIRA F59.01

SUPORTE PARA PRATELEIRA PREMIUM F59.08

CANTONEIRA F59.15

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MEDIDA A - B - C	MIDDLE	MASTER
F59.01	Suporte para prateleira 20 cm leve	18 cm - 10 cm - 16 cm	12 UN	216 UN
F59.02	Suporte para prateleira 25 cm leve	23 cm - 12 cm - 20 cm	12 UN	144 UN
F59.03	Suporte para prateleira 30 cm leve	27 cm - 15 cm - 21 cm	12 UN	120 UN
F59.04	Suporte para prateleira 25 cm forte	24 cm - 15 cm - 21 cm	12 UN	120 UN
F59.05	Suporte para prateleira 30 cm forte	29 cm - 17 cm - 27 cm	12 UN	120 UN
F59.06	Suporte para prateleira 40 cm forte	37 cm - 21 cm - 34 cm	12 UN	60 UN
F59.07	Suporte para prateleira 50 cm forte	47 cm - 25 cm - 42 cm	12 UN	48 UN
F59.08	Suporte para prateleira premium 20 cm leve	18 cm - 10 cm - 15 cm	12 UN	216 UN
F59.09	Suporte para prateleira premium 25 cm leve	25 cm - 11 cm - 18 cm	12 UN	144 UN
F59.10	Suporte para prateleira premium 30 cm leve	27 cm - 15 cm - 23 cm	12 UN	120 UN
F59.11	Suporte para prateleira premium 25 cm forte	24 cm - 12 cm - 19 cm	12 UN	120 UN
F59.12	Suporte para prateleira premium 30 cm forte	28 cm - 15 cm - 23 cm	12 UN	120 UN
F59.13	Suporte para prateleira premium 40 cm forte	37 cm - 21 cm - 31 cm	12 UN	60 UN
F59.14	Suporte para prateleira premium 50 cm forte	47 cm - 24 cm - 42 cm	12 UN	48 UN
F59.15	Cantoneira branca 5" x 6"	12,3 cm - 15,2 cm - X	24 UN	288 UN
F59.16	Cantoneira branca 6" x 8"	15,24 cm - 20 cm - X	24 UN	288 UN
F59.17	Cantoneira branca 8" x 10"	20 cm - 25,4 cm - X	24 UN	144 UN
F59.18	Cantoneira branca 10" x 12"	25,4 cm - 30,5 cm - X	24 UN	144 UN
F59.19	Cantoneira branca 12" x 14"	30,5 cm - 30,6 cm - X	24 UN	120 UN

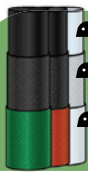
Famastil®

LINHA JARDINAGEM

A **LINHA DE JARDINAGEM FAMASTIL** conta com produtos ideais para deixar seu jardim mais bonito e bem cuidado. Fazem parte da linha de jardinagem diversas ferramentas para escavar a terra, recolher detritos, limpar terrenos, realizar manutenção e ajustes de solos; para poda de galhos de árvores, cortes de madeira e também para irrigação do solo. **Famastil** é marca de jardinagem que proporciona a compra mais inteligente do mercado.



Famastil. Sempre à mão.



- 1 CAMADA INTERNA PVC FLEXÍVEL: Matéria prima 100% virgem.
- 2 MALHA EM POLIÉSTER: Fios de poliéster super-resistentes trançados e entrelaçados.
- 3 CAMADA PVC CRISTAL PIGMENTADO DE ALTA RESISTÊNCIA: PVC cristal pigmentado protegendo e garantindo maior durabilidade da mangueira.

MANGUEIRA TRANÇADA LARANJA

MANGUERA TRENZADA | BRAIDED HOSE



MAIOR ESPESURA



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIÂMETRO (pol.xmm)	COR	UN. DE VENDA
F90.04	KIT MANGUEIRA 10 m	1/2" x 2,0 mm	LARANJA	ROLO
F90.01	KIT MANGUEIRA 15 m	1/2" x 2,0 mm	LARANJA	ROLO
F90.02	KIT MANGUEIRA 20 m	1/2" x 2,0 mm	LARANJA	ROLO
F90.03	KIT MANGUEIRA 30 m	1/2" x 2,0 mm	LARANJA	ROLO
F90.35	TRANÇADA 50 m	3/4" x 2,5 mm	LARANJA	ROLO
F90.05	TRANÇADA 100 m	1/2" x 2,0 mm	LARANJA	BOBINA
F90.36	TRANÇADA 100 m	3/4" x 2,5 mm	LARANJA	BOBINA
F90.06	TRANÇADA 200 m	1/2" x 2,0 mm	LARANJA	BOBINA
F90.10	TRANÇADA 300 m	1/2" x 2,0 mm	LARANJA	BOBINA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIÂMETRO (pol.xmm)	COR	UN. DE VENDA
F90.60	KIT COM SUPORTE 20 m	1/2" x 2,0 mm	LARANJA	ROLO

- Produtos de fabricação própria.
- PVC 100% virgem (não reciclado).
- Tripla camada de proteção: PVC Flexível, Malha de Poliéster e PVC Siliconado.
- Kit: 1 esguicho com terminal de 1/2" e 1 conexão de 1/2" para torneira.

SAIBA MAIS: MANGUEIRAS



MANGUEIRA TRANÇADA VERDE

MANGUERA TRENZADA | BRAIDED HOSE



MODELO MAIS FINO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIÂMETRO (pol.xmm)	COR	UN. DE VENDA
F90.40	KIT MANGUEIRA 10 m	7/16" x 1,5 mm	VERDE	ROLO
F90.41	KIT MANGUEIRA 15 m	7/16" x 1,5 mm	VERDE	ROLO
F90.42	KIT MANGUEIRA 20 m	7/16" x 1,5 mm	VERDE	ROLO
F90.43	KIT MANGUEIRA 30 m	7/16" x 1,5 mm	VERDE	ROLO
F90.39	MANGUEIRA 50 m	7/16" x 1,5 mm	VERDE	BOBINA
F90.44	TRANÇADA 100 m	7/16" x 1,5 mm	VERDE	BOBINA
F90.45	TRANÇADA 200 m	7/16" x 1,5 mm	VERDE	BOBINA
F90.46	TRANÇADA 300 m	7/16" x 1,5 mm	VERDE	BOBINA

- Produtos de fabricação própria.
- PVC 100% virgem (não reciclado).
- Tripla camada de proteção: PVC Flexível, Malha de Poliéster e PVC Siliconado.
- Kit: 1 esguicho com terminal de 1/2" e 1 conexão de 1/2" para torneira.

SAIBA MAIS: MANGUEIRAS



MANGUEIRA LISA

MANGUERA LISA | HOSE



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIÂMETRO (pol.xmm)	COR	UN. DE VENDA
F90.47	KIT MANGUEIRA 10 m	7/16" x 1,5 mm	VERDE	ROLO
F90.48	KIT MANGUEIRA 15 m	7/16" x 1,5 mm	VERDE	ROLO
F90.49	KIT MANGUEIRA 20 m	7/16" x 1,5 mm	VERDE	ROLO
F90.50	KIT MANGUEIRA 30 m	7/16" x 1,5 mm	VERDE	ROLO

- Produto nacional.
- Matéria-prima selecionada.
- Dupla camada de proteção: PVC Flexível e PVC Cristal.

SAIBA MAIS: MANGUEIRAS



- 1 CAMADA INTERNA PVC FLEXÍVEL: Matéria prima 100% virgem.
- 2 CAMADA PVC CRISTAL PIGMENTADO DE ALTA RESISTÊNCIA: PVC cristal pigmentado protegendo e garantindo maior durabilidade da mangueira.

SUPORE PARA MANGUEIRA

SOPORTE PARA MANGUEIRA | HOSE HANGE



F89.82

PRÁTICO E FÁCIL DE INSTALAR

CÓDIGO	MASTER
F89.82	6 UN

- Produzido em plástico resistente.
- Guarda a mangueira do modo mais correto.
- Auxilia na organização do ambiente.

SAIBA MAIS:
SUPORE PARA MANGUEIRA



ACESSÓRIOS E CONEXÕES P/ MANGUEIRAS

ACCESORIOS Y CONEXIONES PARA MANGUEIRA | ACCESSORIES AND CONNECTORS FOR HOSES



Facilitam a conexão da mangueira com a torneira. Leves, são produzidos em plástico resistente, evitando corrosão ou ferrugem. Produtos de fácil instalação e manuseio.



F89.70



F89.79

CONEXÃO 1/2" PARA TORNEIRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN. DE VENDA	MASTER
F89.70	CONEXÃO 1/2" PARA TORNEIRA	PCT C/ 1 UN	150 UN
F89.71	CONEXÃO 1/2" PARA TORNEIRA	PCT C/ 10 UN	20 UN
F89.72	CONEXÃO ENGATE RÁPIDO 1/2"	PCT C/ 10 UN	20 UN
F89.73	CONEXÃO ENGATE RÁPIDO 1/2"	PCT C/ 1 UN	150 UN
F89.89	CONEXÃO ENGATE RÁPIDO 1/2"	POTE C/ 50 UN	8 UN
F89.64	ENGATE RÁPIDO 1/2"	PCT C/ 1 UN	150 UN
F89.63	ENGATE RÁPIDO 1/2"	PCT C/ 10 UN	20 UN
F89.91	ENGATE RÁPIDO 1/2"	POTE C/ 40 UN	6 UN
F89.67	ENGATE RÁPIDO STOP 1/2"	PCT C/ 1 UN	150 UN
F89.66	ENGATE RÁPIDO STOP 1/2"	PCT C/ 10 UN	20 UN
F89.93	ENGATE RÁPIDO STOP 1/2"	POTE C/ 40 UN	6 UN
F89.68	REPARADOR PARA MANGUEIRA 1/2"	PCT C/ 1 UN	150 UN
F89.69	REPARADOR PARA MANGUEIRA 1/2"	PCT C/ 10 UN	20 UN
F89.94	REPARADOR PARA MANGUEIRA 1/2"	POTE C/ 50 UN	6 UN
F89.77	DERIVAÇÃO EM Y ENGATE RÁPIDO 1/2"	PCT C/ 1 UN	150 UN
F89.78	DERIVAÇÃO EM Y ENGATE RÁPIDO 1/2"	PCT C/ 10 UN	20 UN
F89.79	DERIVAÇÃO EM Y ENGATE RÁPIDO 1/2"	POTE C/ 40 UN	8 UN

- Plástico resistente.
- Linha completa.



F89.64

ENGATE RÁPIDO



F89.77

DERIVAÇÃO EM Y



F89.67

ENGATE RÁPIDO STOP



F89.73

CONEXÃO ENGATE RÁPIDO



F89.68

REPARADOR PARA MANGUEIRA

SAIBA MAIS:
ACESSÓRIOS PARA MANGUEIRA



ESGUICHO

LANZA DE RIEGO | HOSE NOZZLE



F89.15



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MASTER
F89.16	PCT C/ 1 UN	20 UN
F89.15	PCT C/ 10 UN	15 UN
F89.95	POTE C/ 25 UN	6 UN

- Com sistema de bloqueio de água, que evita o desperdício.
- Plástico de alta resistência.
- Terminal de engate rápido.

SAIBA MAIS:
ESGUICHO



ESGUICHO JET

BOQUILLA JET | HOSE NOZZLE JET

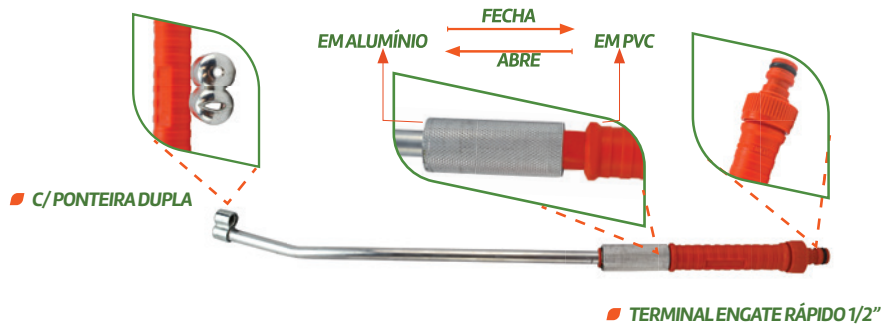


F89.18



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TAMANHO	MASTER
F89.18	ESGUICHO JET ALUMÍNIO ENG RÁPIDO	1/2"	12 UN

- Composição: Alumínio e PVC.
- Economiza até 70% de água.
- Ideal para regar jardins e lavar carros e pisos.
- Produção nacional.



SAIBA MAIS:
ESGUICHO



PISTOLA

PISTOLA DE RIEGO | PISTOL NOZZLE



F89.12



- CONTROLE DE JATO: FORTE E SUAVE
- TERMINAL DE ENGATE RÁPIDO

CÓDIGO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
F89.12	12"	6 UN	120 UN

- Sistema de bloqueio de água: evita o desperdício.
- Com trava: deixa acionado sem necessidade de pressionar o tempo todo.

SAIBA MAIS:
PISTOLA



IRRIGADOR OSCILANTE

ASPERSOR OSCILANTE | SPRINKLER



F89.30



- PERMITE IRRIGAR ÁREAS RETANGULARES
- AJUSTE DE ÂNGULO ATÉ 180°

CÓDIGO	MASTER
F89.30	6 UN

- Conexão por engate rápido.

SAIBA MAIS:
IRRIGADORES



DUCHA

PISTOLA REGADORA | WATER SPRAY GUN



F89.02



F89.01

8 FUNÇÕES



CHUVA
LLUVIA/SOAKER



DUCHA
DUCHA/SHOWER



CÍRCULO
CÍRCULO/CIRCLE



JATO
CHORRO/JET



JATO CÔNICO
CHORRO CÔNICO/CONE



NÉVOA
NEBLINA/MIST



LEQUE
ABANICO/PLAT



TRIÂNGULO
TRIANGULO/TRIANGLE

5 FUNÇÕES



DUCHA



FINO FORTE



LEQUE



FORÇA MÁXIMA

NÉVOA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MIDDLE	MASTER
F89.01	5 FUNÇÕES	12 UN	48 UN
F89.02	8 FUNÇÕES	12 UN	48 UN

- Regulagem de água/pressão.
- Terminal de engate rápido.
- Cabo anatômico: conforto e aderência no uso.
- Com trava: deixa acionado sem necessidade de pressionar o tempo todo.

SAIBA MAIS:
DUCHAS



PISTOLA JATO ALTA PRESSÃO 6 FUNÇÕES

PISTOLA DE CHORRO DE ALTA PRESIÓN CON 6 FUNCIONES | HIGH-PRESSURE JET GUN WITH 6 FUNCTIONS



F89.03

6 FUNÇÕES



DIRECIONÁVEL
DIRECCIONABLE



NÉVOA
NEBLA



CÔNICO
CÓNICO



LEQUE
ABANICO



VERTICAL
VERTICAL



DUCHA
DUCHA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MIDDLE	MASTER
F89.03	6 FUNÇÕES	-	20 UN

- Bico regulável: direcionável, névoa, cônico, leque, vertical e ducha.
- Gatilho com trava de segurança.
- Produzido em Plástico ABS de alta resistência.
- Pegada ergonômica com antiderrapante.
- Conexão de 1/2" para engate rápido.

KIT PARA JARDIM

JUEGO PARA JARDÍN | GARDEN SET



F89.50



F89.51

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MIDDLE	MASTER
F89.50	ESGUICHO	12 UN	48 UN
F89.51	DUCHA 8 FUNÇÕES	12 UN	48 UN

- Kit completo para mangueira.

CONTÉM:

- 1 ESGUICHO COM JATO REGULÁVEL,
- 1 CONEXÃO PARA TORNEIRA,
- 2 ENGATES RÁPIDOS

CONTÉM:

- 1 DUCHA 8 FUNÇÕES,
- 1 CONEXÃO PARA TORNEIRA,
- 2 ENGATES RÁPIDOS.

SAIBA MAIS:
DUCHAS



ASPERSOR DE IRRIGAÇÃO

ASPERSOR PINCHO | SPRINKLER



■ TERMINAL DE ENGATE RÁPIDO

F89.32

CÓDIGO

MIDDLE

MASTER

F89.32

6 UN

72 UN

- Livre de manutenção (sem partes mecânicas).
- Jato de até 5 metros de diâmetro.
- Trabalha com baixa pressão de água.
- Ideal para irrigar jardins, gramados ou hortas domésticas.

SAIBA MAIS:
IRRIGADORES



IRRIGADOR SETORIAL

ASPERSOR SETORIAL | IMPULSE SPRINKLER



F89.22

- PERMITE AJUSTE DE ÂNGULO DE ATUAÇÃO
- ESPIGA PARA FIXAÇÃO NO SOLO



CÓDIGO

MIDDLE

MASTER

F89.22

25 UN

100 UN

- Terminal de engate rápido.
- Para jardins, pequenas plantações e hortas.
- Rega de maneira uniforme.
- Saída para conexão 1/2".

SAIBA MAIS:
IRRIGADORES



IRRIGADOR GIRATÓRIO ESPIGA

ASPERSOR GIRATÓRIO PINCHO | IMPULSE SPRINKLER



F89.25

- CABEÇOTE GIRATÓRIO 360°
- ESPIGA PARA FIXAÇÃO NO SOLO

CÓDIGO

MIDDLE

MASTER

F89.25

25 UN

100 UN

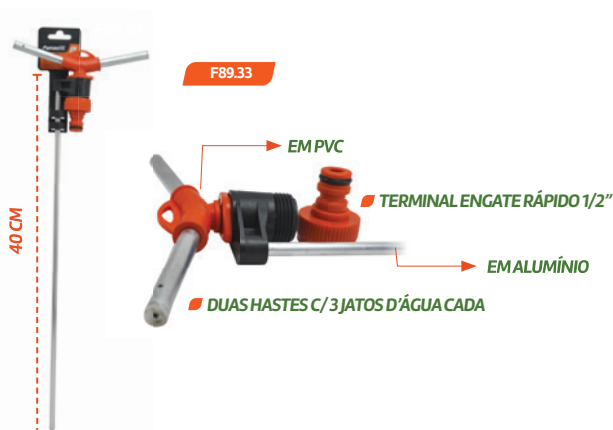
- Leve e resistente.
- Terminal de engate rápido.
- Ideal para jardins, pequenas plantações e hortas.
- Saída para conexão 1/2".

SAIBA MAIS:
IRRIGADORES



IRRIGADOR GIRATÓRIO EM ALUMÍNIO

ASPERSOR GIRATÓRIO EM ALUMÍNIO | ALUMINUM IMPULSE SPRINKLER



F89.33

EMPVC

TERMINAL ENGATE RÁPIDO 1/2"

EM ALUMÍNIO

DUAS HASTES C/ 3 JATOS D'ÁGUA CADA

CÓDIGO

MODELO

MASTER

F89.33

IRRIGADOR 1/2" ALUMÍNIO ENG RÁPIDO

15

- Composição: Alumínio e PVC.
- Irrigador giratório.
- Terminal para engate rápido 1/2".
- Suporte de alumínio para fixação no solo.
- Produto nacional.

SAIBA MAIS:
IRRIGADORES



IRRIGADOR FLOR

ASPERSOR FLOR | FLOWER SPRINKLER



F98.31

- DESIGN DIFERENCIADO
- ESPIGA PARA FIXAÇÃO NO SOLO

CÓDIGO MASTER

F89.31 48 UN

- Terminal de engate rápido.
- Ideal para jardins, pequenas plantações e hortas.
- Saída para conexão 1/2".

SAIBA MAIS:
IRRIGADORES



IRRIGADOR 5 FUNÇÕES

ASPERSOR 5 FUNCIONES | SPRINKLER 5 FUNCIONS



F89.29

- 5 FUNÇÕES: CÍRCULO, SEMICÍRCULO, DUCHA, SEMIDUCHA E DUPLO JATO

CÓDIGO MIDDLE MASTER

F89.29 8 UN 16 UN

- Fica sobre o gramado.
- Termina de engate rápido.

SAIBA MAIS:
IRRIGADORES



IRRIGADOR GIRATÓRIO

ASPERSOR GIRATÓRIO | REVOLVING SPRINKLER



F89.28

- TERMINAL DE ENGATE RÁPIDO
- TRÊS PONTOS DE IRRIGAÇÃO

CÓDIGO MIDDLE MASTER

F89.28 20 UN 40 UN

- Com base móvel.
- Ideal para jardins e hortas.
- Saída para conexão 1/2".
- Rotação de 360°.

SAIBA MAIS:
IRRIGADORES



REGADOR DE PLÁSTICO

REGADERA PLÁSTICA | PLASTIC WATERING CAN



F89.44

F89.43

F89.42

F89.45

- BICOS FECHADOS. CORTE AS PONTAS DE ACORDO COM A SUA NECESSIDADE

CÓDIGO CAPACIDADE MASTER

F89.45	2 L	12 UN
F89.42	4,5 L	6 UN
F89.43	8 L	6 UN
F89.44	13 L	6 UN

- Bico chuveiro removível.
- Leve e resistente.
- Formato anatômico.
- Produzido em polietileno de alta densidade.
- Ideal para regar hortas, jardins e vasos.

SAIBA MAIS:
REGADORES



PULVERIZADOR COSTAL

PULVERIZADOR DE MOCHILA | BACK PACK SPRAYER



4 TIPOS DE JATO: CONE SIMPLES, CONE DUPLA, DUCHA E LEQUE

SISTEMA DE ACIONAMENTO POR ALAVANCA

CÓDIGO	CAPACIDADE	MASTER
F88.04	12 L	2 UN
F88.05	20 L	3 UN

- Sistema de compressão prévia.
- Acompanha: 1 pulverizador costal, 1 kit de peças de reposição e 4 bicos intercambiáveis.
- Uso agrícola: componentes fabricados em materiais resistentes aos produtos químicos usados na agricultura.
- Leve e fácil de carregar.
- Alças resistentes em nylon® trançado.
- Inclui filtro para evitar vazamento.

SAIBA MAIS: PULVERIZADOR



PULVERIZADOR DE COMPRESSÃO PRÉVIA

PULVERIZADOR | PRESSURE SPRAYER



- SPRAY REGULÁVEL PARA ESGUICHO OU NÉVOA
- GATILHO DE ACIONAMENTO COM TRAVA
- PONTEIRA DE BRONZE

BICO COM JATO REGULÁVEL: PERMITE ALTERAR O JATO PARA SPRAY (FORMA DE CONE) OU JATO CONTÍNUO

AMPLA BOCA DE ABASTECIMENTO

CÓDIGO	CAPACIDADE	MIDDLE	MASTER
F88.02	2 L	6 UN	18 UN
F88.03	5 L	-	6 UN

- Bomba de compressão.
- Corpo plástico.
- Rega plantas e aplica líquidos como inseticidas, fertilizantes, produtos de limpeza.
- Bombeamento com pistão metálico interno.

SAIBA MAIS: PULVERIZADOR



FERRAMENTAS

JARDINAGEM

AGRÍCOLA

HIDRÁULICA

PULVERIZADOR MANUAL

PULVERIZADOR MANUAL | MANUAL SPRAYER



JATO REGULÁVEL: ESGUICHO OU NÉVOA

ESGUICHO

NÉVOA

CÓDIGO	CAPACIDADE	COR	MIDDLE	MASTER
F88.01	500 ML	LARANJA	6 UN	24 UN
F88.06	500 ML	INCOLOR	6 UN	24 UN

- Aplicação manual.
- Material: plástico.
- Água distribuída de forma uniforme sem esforço.
- Recomendado para regar plantas, aplicação de líquidos como inseticidas, fertilizantes, produtos de limpeza e outros.

SAIBA MAIS: PULVERIZADOR



ANCINHO

RASTRILLO | GARDEN RAKE



F81.01



CABO ROSQUEÁVEL

CÓDIGO	QTD. DE DENTES	COR	CABO	MASTER
F81.01	12 DENTES	LARANJA	ACOMPANHA CABO	6 UN
F81.02	14 DENTES	LARANJA	ACOMPANHA CABO	6 UN
F81.03	16 DENTES	LARANJA	ACOMPANHA CABO	6 UN

- Produzido em Aço SAE 1010/1020.
- Alta durabilidade e menor desgaste durante o uso: ferramenta robusta, é ideal para qualquer tipo de terreno.
- Pintura protege contra oxidação e corrosão.
- Pode ser usado na agricultura, jardinagem e construção civil.
- Utilizado para coletar materiais como folhas, grama solta, palha, feno e também em hortas para preparar a terra para o plantio.

SAIBA MAIS:
ANCINHO



VASSOURA METÁLICA

ESCOBA METÁLICA | METAL LAWN & LEAF RAKE



CÓDIGO	QTD. DE DENTES	TIPO	MODELO	CABO	MIDDLE	MASTER
F80.06	18 DENTES	ARAME	REGULÁVEL	ACOMPANHA CABO	6 UN	24 UN
F80.07	18 DENTES	ARAME	FIXA	ACOMPANHA CABO	6 UN	24 UN
F80.04	22 DENTES	ARAME	REGULÁVEL	ACOMPANHA CABO	6 UN	24 UN
F80.05	22 DENTES	ARAME	FIXA	ACOMPANHA CABO	6 UN	24 UN
F80.02	22 DENTES	PALHETA	REGULÁVEL	ACOMPANHA CABO	6 UN	24 UN
F80.03	22 DENTES	PALHETA	FIXA	ACOMPANHA CABO	6 UN	24 UN



PALHETA
F80.03



ARAME
F80.07

- Aço SAE 1055.
- Pintura epóxi de alta resistência.
- Regulagem: por sistema borboleta de metal.
- Acompanha cabo rosqueável.
- Possui prensa que segura melhor os dentes para não soltar, mais segurança e durabilidade.

SAIBA MAIS:
VASSOURA



VASSOURA PLÁSTICA

ESCOBA PLÁSTICA | PASTIC LAWN & LEAF RAKE



CÓDIGO	QTD. DE DENTES	COR	CABO	MIDDLE	MASTER
F80.11	15 DENTES	PRETA	ACOMPANHA CABO	-	6 UN
F80.08	22 DENTES	LARANJA	ACOMPANHA CABO	-	6 UN
F80.09	22 DENTES	PRETA	ACOMPANHA CABO	6 UN	18 UN
F80.10	26 DENTES	LARANJA	ACOMPANHA CABO	-	6 UN



F80.10



GRANDE ÂNGULO DE ABERTURA,
MAIOR ÁREA DE COBERTURA



F80.11



F80.08

- Super-resistente.
- Ótimo acabamento.
- Acompanha cabo rosqueável.
- Flexível.

SAIBA MAIS:
VASSOURA



CONJUNTO PARA JARDIM

COJUNTO PARA JARDÍN | GARDEN SET



F86.20

METAL

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
F86.20	CONJ. PARA JARDIM 3 PÇS (METAL)	CARTELA/SOLAPA	6 UN	48 UN
F86.21	CONJ. PARA JARDIM 4 PÇS (PLÁSTICO)	CARTELA/SOLAPA	-	6 UN

- Kit 3 Peças:
 - 1 pazinha larga,
 - 1 escardilho,
 - 1 arrancador de inço.

- Kit 4 Peças:
 - 1 pazinha larga,
 - 1 pazinha estreita,
 - 1 escardilho,
 - 1 arrancador de inço.

SAIBA MAIS:
FERRAMENTAS
PARA JARDIM



F86.21

PLÁSTICO

PAZINHA PARA JARDIM

PALITA PARA JARDÍN | TRANSPLANTING TROWEL



F86.02

F86.01

CABO DE MADEIRA ENCERADO
AÇO CARBONO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MIDDLE	MASTER
F86.01	PÁ P/ JARDIM ESTREIRA	-	6 UN
F86.02	PÁ P/ JARDIM LARGA	6 UN	48 UN

- Pintura epóxi.
- Para cavar, remover ou transportar terra.

SAIBA MAIS:
FERRAMENTAS
PARA JARDIM



ESCARDILHO

BIELDITO | CULTIVADOR FORK



F86.10

CABO DE MADEIRA ENCERADO
AÇO CARBONO

CÓDIGO	MIDDLE	MASTER
F86.10	6 UN	48 UN

- Pintura epóxi.
- Para recolher detritos, limpar a grama e espalhar adubo.

SAIBA MAIS:
FERRAMENTAS
PARA JARDIM



ARRANCADOR DE INÇO

ARRANCADOR DE YUYOS | WEEDER



F86.15

CABO DE MADEIRA ENCERADO
AÇO CARBONO

CÓDIGO	MIDDLE	MASTER
F86.15	6 UN	48 UN

- Pintura epóxi.
- Para eliminar ervas-daninhas e remover as plantas desde a raiz.

SAIBA MAIS:
FERRAMENTAS
PARA JARDIM



ANCINHO PARA JARDIM

RASTRILLO 3 DIENTES | CULTIVATOR



- CABO DE MADEIRA ENCERADO
- AÇO CARBONO

F86.05



CÓDIGO MASTER

F86.05 6 UN

- Pintura epóxi.
- Para recolher as folhas, auxilia na limpeza.

SAIBA MAIS:
FERRAMENTAS
PARA JARDIM



SACHO

ESCARDILLO | PRONG WEEDING HOE



F82.01

F82.03

CÓDIGO DESCRIÇÃO CABO MASTER

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CABO	MASTER
F82.02	SACHO 1 PONTA	CABO DE MADEIRA 40 CM	6 UN
F82.01	SACHO 1 PONTA	CABO DE MADEIRA 110 CM	6 UN
F82.04	SACHO 2 PONTAS	CABO DE MADEIRA 40 CM	6 UN
F82.03	SACHO 2 PONTAS	CABO DE MADEIRA 110 CM	6 UN

- Aço carbono.
- Cabo fixo com opção de 40 cm ou 110 cm.
- Pintura epóxi para maior durabilidade e resistência à oxidação e corrosão.
- Para capinar, abrir valos ou revolver a terra.

SAIBA MAIS:
SACHO



TESOURA PARA PODA

TIJERA PARA PODA | PRUNING SHEARS



F83.10

F83.13

CÓDIGO DESCRIÇÃO MIDDLE MASTER

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MIDDLE	MASTER
F83.10	TESOURA PARA PODA 6,5"	6 UN	60 UN
F83.13	TESOURA PODA PROFISSIONAL 8"	6 UN	36 UN

- Cabo ergonómico.
- Corta galhos de flores de diferentes espessuras.
- Conforto e funcionalidade para as atividades no jardim.
- Ângulo de corte: 45°.

SAIBA MAIS:
TESOURA PARA PODA



TESOURA PARA GRAMA

TIJERA PARA CÉSPED | HEDGE SHEARS



Própria para o desbaste e acabamento de cercas vivas, arbustos e folhagens em geral. Muito utilizada para aparar grama e também para podar plantas em formas ornamentais.



F83.03

- FURO AUTOSSERVIÇO: FACILITA O ARMAZENAMENTO E ORGANIZAÇÃO

- ESPESSURA DA CHAPA DA TESOURA: 3 mm

CÓDIGO TAMANHO (em polegadas) MASTER

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MASTER
F83.03	12"	6 UN

- Aço Carbono.
- Cabo de madeira encerado.
- Ângulo de fechamento: amortece o impacto do corte no cabo.
- Cabo com pega ergonómica.

SAIBA MAIS:
TESOURA PARA GRAMA



TESOURA CORTA GALHO

TIJERA CORTA RAMAS | BRANCH CUTTER SHEAR



Indicada para cortes de galhos grossos, de difícil acesso e podas em geral.



F83.21

■ CABO EM MADEIRA

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F83.21	27"	6 UN	24 UN

- Cortes com precisão e acabamento.
- Lâmina de alta resistência.

SAIBA MAIS:
TESOURA CORTA GALHO



CORTA GALHO

CORTA RAMAS | BRANCH CUTTER



F83.22

■ EM AÇO

■ FÁCIL DE OPERAR: COM CORDÃO DE CORTE DE 2 METROS

■ GUILHOTINA PARA GALHOS DE ATÉ 3 cm

CÓDIGO	MIDDLE	MASTER
F83.22	6 UN	24 UN

- Lâmina afiável e flexível que permite mais mobilidade no corte.
- Com lâmina de serra auxiliar que permite corte nos dois sentidos que ajuda na recuperação do galho e evita retrabalhos.
- Acabamento em pintura eletrostática.
- Cabo não incluso.

SAIBA MAIS:
CORTA GALHO



SERROTE DE PODA CURVO

SERRUCHO DE PODA CURVO | CURVED PRUNING SAW



F84.02

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F84.02	12"	6 UN	72 UN

- Lâmina de aço carbono.
- Travado.
- Polido.
- Cabo de madeira envernizado com 2 parafusos.
- Corta nos dois sentidos.
- Com protetor de dentes.

SAIBA MAIS:
SERROTE DE PODA CURVO



MACHADINHA

HACHA DE UÑA | CLAW HATCHET



F85.01

■ EM MADEIRA

CÓDIGO	MASTER
F85.01	6 UN

- Com pintura.

SAIBA MAIS:
MACHADINHA DE UNHA



Famastil®

LINHA

AGRÍCOLA

A **LINHA DE FERRAMENTAS MANUAIS PARA AGRICULTURA FAMASTIL** conta com produtos ideais para realizar atividades rurais. Os equipamentos para agricultura são essenciais para deixar qualquer o trabalho mais prático e rápido em colheitas, plantios e muito mais. **Famastil** é marca de ferramentas e equipamentos agrícolas que proporciona a compra mais inteligente do mercado.



Famastil. Sempre à mão.

PÁ AJUNTADEIRA

PALA | SHOVEL



Indicada para juntar ou carregar materiais diversos como terra, areia e pedras, tanto na agricultura como na construção civil.



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em centímetros)	CABO	MASTER
F91.40	BICO - Nº 3	28,5 X 24 CM	RETO - 1,20 M	3 UN
F91.41	BICO - Nº 3	28,5 X 24 CM	EMY - 75 CM	3 UN
F91.42	QUADRADA - Nº 3	27,5 X 26 CM	RETO - 1,20 M	3 UN
F91.43	QUADRADA - Nº 3	27,5 X 26 CM	EMY - 75 CM	3 UN

- Produzida com lâminas estampadas.
- Em aço carbono temperado.
- Revestimento com pintura eletrostática (epóxi), na cor laranja em alto brilho.
- Com cabo de madeira de remanejo florestal, lixado e encerado.
- Empunhadura ergonômica, com a assinatura da marca pirogravada em baixo relevo.
- Espessura da Pá : 1.93 (com pintura).

SAIBA MAIS:
PÁ AJUNTADEIRA

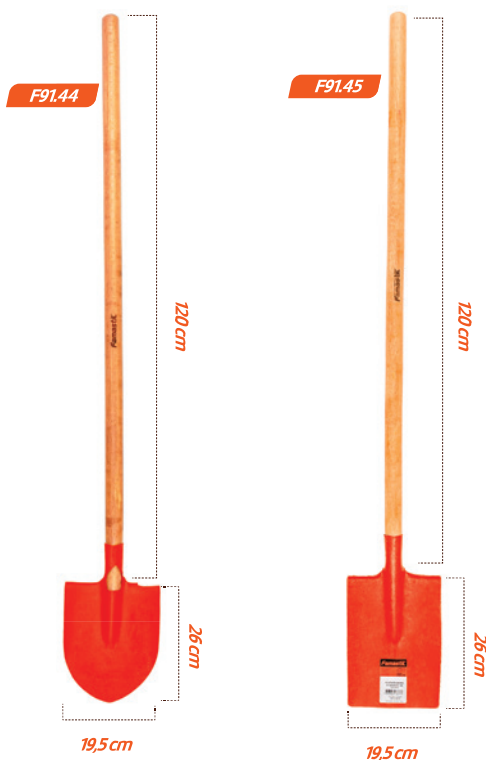


PÁ CORTADEIRA/ VANGA

PALA | SPADE



Indicada para cavar, demarcar ou carregar materiais diversos como terra, areia e pedras, tanto na agricultura como na construção civil.



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em centímetros)	CABO	MASTER
F91.44	BICO - Nº 4	26 X 19,5 CM	RETO - 1,20 M	3 UN
F91.45	QUADRADA - Nº 4	26 X 19,5 CM	RETO - 1,20 M	3 UN

- Ponta com tratamento.
- Proteção contra ferrugem.
- Com cabo de madeira de remanejo florestal, lixado e encerado.

SAIBA MAIS:
PÁ CORTADEIRA



CAVADEIRA

CAVADORA | POST HOLE DIGGER



Utilizada na agricultura, jardinagem e construção civil para abertura de buracos na terra, areia e saibro.



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em centímetros)	CABO	MASTER
F91.10	CAV. ARTICULADA	1,20 M	MADEIRA	2 UN
F91.13	CAV. ARTICULADA ROBUSTA	1,40 M	MADEIRA	2 UN
F91.11	CAV. ARTICULADA LIGHT	1,80 M	MADEIRA	2 UN
F91.90	CAVADEIRA RETA	1,20 M	MADEIRA	3 UN

- Acompanha cabo de madeira.
- Batente especial para proteger as mãos.
- Robusta.
- Para abertura de buracos na terra, areia e saibro.
- Fixação com 4 parafusos.
- Eixo central com porca travante.
- Pintura epóxi que garante maior robustez e durabilidade.

MAIS FIRMEZA E DURABILIDADE

SAIBA MAIS:
CAVADEIRA

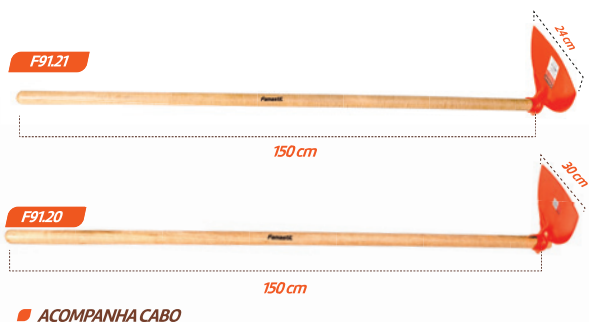


ENXADA

AZADA | HOE



Para trabalho na agricultura e no cuidado e manutenção de jardins.



CÓDIGO	MODELO	CABO	MASTER
F91.20	ENX. DE AÇO ESTREITA - 2,5 LIBRAS	MADEIRA - 150 CM	3 UN
F91.21	ENX. DE AÇO LARGA - 2,5 LIBRAS	MADEIRA - 150 CM	3 UN

- Cabo lixado e encerado.
- Pintura epóxi que garante maior robustez e durabilidade.

SAIBA MAIS:
ENXADA



ENXADA REFORÇADA

AZADA | HOE



A linha de enxadas é feita com matéria prima nobre, com lâminas em aço 1070 forjado, cabo em madeira lixado e encerado, com bucha plástica.

CÓDIGO	MODELO	CABO	PESO	TAMANHO (largura x altura)	MASTER
F91.22	ENXADAO ESTREITO	MADEIRA - 1,50 M	1,05 KG	100 X 270 MM	3 UN
F91.23	ENXADAO LARGO	MADEIRA - 1,50 M	2,15 KG	140 X 280 MM	3 UN
F91.26	ENXADA NORTE/BAHIA	MADEIRA - 1,50 M	1,85 KG	200 X 260 MM	3 UN



- Matéria prima nobre.
- Lâminas em aço 1070 forjado.
- Cabo em madeira lixado e encerado.
- Com bucha plástica.

MAIS ROBUSTO



SAIBA MAIS: ENXADA



ALVIÃO, PICARETA E CHIBANCA



Utilizado no trabalho pesado em superfícies duras e rochosas para abertura de perfuração, quebra de paredes e cortes em rochas.



CÓDIGO	MODELO	CABO	MASTER
F91.02	ALVIÃO	CABO RETO - 95 CM	2 UN
F91.04	PICARETA	CABO RETO - 95 CM	2 UN
F91.06	CHIBANCA	CABO RETO - 95 CM	2 UN

- Produzido em aço carbono 1070.
- Pintura epóxi que garante maior robustez e durabilidade.

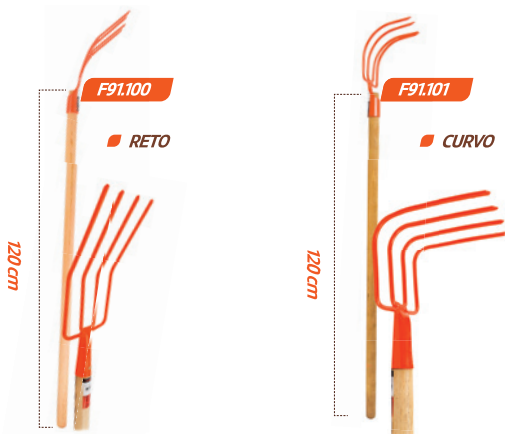
SAIBA MAIS: ALVIÃO, PICARETA E CHIBANCA



FORCADO



Indicado para trabalhos agrícolas e construção civil, tais como movimentação de vegetação, capim e palhas, além de britas e resíduos de obra.



CÓDIGO	MODELO	CABO	MASTER
F91.100	FORCADO RETO - 4 DENTES	CABO - 1,2 M	3 UN
F91.101	FORCADO CURVO - 4 DENTES	CABO - 1,2 M	3 UN

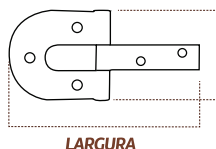
- Produzido em aço SAE 1020.
- 4 dentes soldados.
- Pintura epóxi, que garante robustez e durabilidade.

SAIBA MAIS: FORCADO



DOBRADIÇA PARA PORTEIRA

Indicada para instalação em porteiras, portões e portas, de médio e grande porte.



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (largura x altura)	MASTER
F97.01	DOBRADIÇA PORTEIRA Nº1	210 X 100 MM	6 UN
F97.02	DOBRADIÇA PORTEIRA Nº2	230 X 100 MM	6 UN
F97.03	DOBRADIÇA PORTEIRA Nº3	280 X 100 MM	6 UN
F97.04	DOBRADIÇA PORTEIRA Nº4	330 X 100 MM	6 UN

- Produzidas em aço carbono, SAE 1008.
- Espessura de 3 mm.
- Revestida com pintura epóxi, que garante robustez e durabilidade.

SAIBA MAIS:
DOBRADIÇA



BAINHA DE COURO PARA FACÃO

FUNDA DE CUERO PARA MACHETE | LEATHER SHEATH FOR MACHETE



FURO DE DRENAGEM
PARA LÍQUIDOS

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em polegadas)	MASTER
F64.50	PARA FACÃO 10"	10 X 25 CM	6 UN
F64.51	PARA FACÃO 12"	10 X 30 CM	6 UN
F64.52	PARA FACÃO 14"	10 X 35 CM	6 UN
F64.53	PARA FACÃO 16"	10 X 40 CM	6 UN
F64.54	PARA FACÃO 18"	10 X 45 CM	6 UN
F64.55	PARA FACÃO 20"	10 X 50 CM	6 UN

- Acabamento em verniz garante proteção contra respingos de chuva e suor.
- Em couro legítimo de alta espessura garantindo longa vida útil.
- Passador reforçado para cinto, com mobilidade e firmeza.
- Costurado à mão.

FACÃO PARA MATO

MACHETE | MACHETE



- LÂMINA POLIDA E TEMPERADA
- LÂMINA ATÉ O 3º PONTO DE FIXAÇÃO
- CABO DE PLÁSTICO

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F64.10	CABO PLÁSTICO	10"	6 UN	36 UN
F64.11	CABO PLÁSTICO	12"	6 UN	36 UN
F64.12	CABO PLÁSTICO	14"	6 UN	36 UN
F64.13	CABO PLÁSTICO	16"	6 UN	36 UN
F64.14	CABO PLÁSTICO	18"	6 UN	36 UN
F64.15	CABO PLÁSTICO	20"	6 UN	36 UN

- Cabo com desenho ergonômico.
- Alta resistência e durabilidade.

SAIBA MAIS:
FACÃO



FACÃO PARA CANA

MACHETE PARA CAÑA | SUGAR CANE MACHETE



- LÂMINA POLIDA E TEMPERADA

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
F64.16	CABO EM MADEIRA	13"	6 UN	36 UN

- Cabo com desenho ergonômico.
- Quatro parafusos de fixação.
- Lâmina até o 4º ponto de fixação.
- Alta resistência e durabilidade.

SAIBA MAIS:
FACÃO





AJUDANDO
A **CULTIVAR**
SEUS SONHOS.



Famastil[®]

MAIS DE 70 ANOS SEMPRE À MÃO

Famastil[®]

TODA CAIXA MERECE
AS MELHORES **FERRAMENTAS**



F MARTELO COM CABO
ALMA DE AÇO
EXCLUSIVO

MARTELOS RESISTENTES
EM AÇO FORJADO.

ALICATES COM CABO
ISOLADO E ANTIDESLIZANTE.

PONTA IMANTADA

CHAVES EM CROMO
VANÁDIO, COM HASTE
LONGA E CABO
TRANSPARENTE.

HÁ MAIS DE 70 ANOS CONSTRUINDO FERRAMENTAS DE CONFIANÇA.



Famastil[®]

SEMPRE À MÃO



Ferramentas para **Construir, Reformar,**
Plantar e cultivar.

