

# FOX LUX

## LINHA DE PRODUTOS



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



GRUPO  VELLORE

Atitudes que transformam

Copyright© 2022 Foxlux. Todos os direitos reservados.

# A Foxlux

Antes de integrar o variado portfólio da FOXLUX, nossos produtos passam por um criterioso processo de seleção. Tudo que importa para garantir aos nossos produtos a melhor qualidade e o melhor desempenho, com o melhor custo-benefício, é exaustivamente testado para receber a nossa marca. Cumprimos todas as etapas necessárias para merecer a confiança de todos que compram produtos conectados ao universo da energia. Temos razões para assegurar que, quem compra FOXLUX, não erra na escolha. Porque nenhum produto FOXLUX vai para o mercado sem passar pelo olhar astuto da raposa. Quem usa, entende. E quem entende, usa.

Portanto, se você não quer errar na escolha de iluminação, materiais elétricos, ferramentas e utilidades a FOXLUX, especialista em energia, oferece grande variedade de produtos com qualidade garantida e totalmente adequados às necessidades do dia a dia das empresas e dos lares brasileiros.

# FOXLUX

# É CLARO



SAIBA MAIS SOBRE A  
**FOXLUX**

# ÍNDICE

⦿ ABRAÇADEIRAS	16
⦿ ACESSÓRIOS PARA SOLDA	26
⦿ ADESIVO INSTANTÂNEO UNIVERSAL	37
⦿ ALICATE	29
⦿ ALICATE DE CRIMPAR	30
⦿ ALICATE DE CRIMPAR CONECTOR COAXIAL	30
⦿ ALICATE DE PRESSÃO	30
⦿ ALICATE DECAPADOR COM REGULAGEM	31
⦿ ALICATE DECAPADOR GIRATÓRIO PARA CABO COAXIAL	30
⦿ ALICATE PARA BOMBA D'ÁGUA	29
⦿ ALICATE REBITADOR	29
⦿ ANUNCIADOR DE PRESENÇA	23
⦿ APLICADOR DE SILICONE	34
⦿ BASE DE RELÉ FOTOELÉTRICO	24
⦿ BOCAL EM PORCELANA	19
⦿ BOCAL EM TERMOPLÁSTICO	19
⦿ BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA	25
⦿ CABO CFTV	18
⦿ CABO COAXIAL	17
⦿ CABO PARA RECARGA DE BATERIA - CHUPETA	34
⦿ CAMPAINHA SEM FIO	23
⦿ CHAVE BIELA	33
⦿ CHAVE BOCA/FIXA INDIVIDUAL E KIT	32
⦿ CHAVE CANHÃO	29
⦿ CHAVE COMBINADA INDIVIDUAL E KIT	32
⦿ CHAVE DE FENDA	28
⦿ CHAVE DE RODA	34
⦿ CHAVE GRIFO	33
⦿ CHAVE INGLESA	33
⦿ CHAVE PHILIPS	28
⦿ CHAVE TESTE	21
⦿ CONECTOR COAXIAL	18
⦿ CONECTOR DE PORCELANA	20
⦿ ESPETO LED PARA JARDIM	11
⦿ FERRO DE SOLDAR	25
⦿ FIO BICOLOR PARA ÁUDIO	17
⦿ FIO CRISTAL	17
⦿ FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO	16
⦿ FITA ISOLANTE DE PVC	16
⦿ FITA LED	6
⦿ ISOLADOR DE PORCELANA	20
⦿ JOGO DE CHAVE ALLEN	31
⦿ JOGO DE CHAVE ALLEN ABAULADA	31
⦿ JOGO DE CHAVE ESTRELA INDIVIDUAL E KIT	32
⦿ JOGO DE CHAVE TORX	31
⦿ JOGO DE SOQUETES	33
⦿ KIT DE CHAVES PHILIPS E DE FENDA	28
⦿ LÂMPADA HALÓGENA CLÁSSICA	14

* LÂMPADA LED BULBO - 12 V	9
* LÂMPADA LED BULBO ALTA POTÊNCIA	8
* LÂMPADA LED BULBO BAIXA POTÊNCIA	8
* LÂMPADA LED BULBO COLORIDA	8
* LÂMPADA LED DE FILAMENTO	7
* LÂMPADA LED PARA GELADEIRA	9
* LÂMPADA LED TUBULAR	9
* LÂMPADA LED TUBULAR HO	9
* LÂMPADA P/ GELADEIRA E MICROONDAS	14
* LANTERNA ABS 5 E 11 LED'S RECARREGÁVEL	13
* LANTERNA LED - 1 LED	13
⦿ LONA DE POLIETILENO	37
* LUMINÁRIA LED DE EMERGÊNCIA	12
* LUMINÁRIA LED SLIM	12
* LUMINÁRIA TARTARUGA	12
⦿ LUVA MULTIUSO	37
* MINI LANTERNA LED DE ALUMINIO	14
⦿ MULTÍMETRO	22
⦿ MULTÍMETRO DIGITAL C/ ALICATE	22
* PAINEL DE LED	10
⦿ PASSA FIO COM ALMA DE AÇO	19
* PENDENTE LED PARA MECÂNICO	13
* PERFIL PARA FITA LED	6
⦿ PILHA E BATERIA	36
⦿ PINO POLARIZADO DE PORCELANA	20
⦿ PISTOLA DE COLA QUENTE E BASTÃO DE SILICONE	24
⦿ PROGRAMADOR DE TEMPO	22
* REFLETOR LED	11
⦿ RELÉ FOTOELÉTRICO	24
⦿ SACO PARA LIXO	36
⦿ SENSOR DE PRESENÇA	23
⦿ SOQUETE PARA LÂMPADA DICRÓICA	21
* SPOT LED	11
* TESTADOR DE CONTINUIDADE E TENSÃO	21
* TOMADA POLARIZADA DE PORCELANA	20

\* ILUMINAÇÃO

⚡ MATERIAIS ELÉTRICOS

⦿ FERRAMENTAS

⦿ UTILIDADES



# ILUMINAÇÃO

A **ALINHA DE ILUMINAÇÃO FOXLUX** é bastante ampla e contempla soluções residenciais e comerciais, para todos os tipos de áreas, com as mais diversas tecnologias em iluminação. São produtos para uso interno e externo, nas diversas opções de potências e aplicações. Portanto, se você não quer errar na escolha de produtos de iluminação, a **FOXLUX**, especialista em energia, oferece grande variedade de produtos.

**Foxlux.** É claro.



**FOXLUX** É CLARO





## FITA LED

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



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUMINOSO	TEMPERAT. DE COR	COMPRIMENTO	MASTER
LED91.01	FITA LED SMD IP20	4.4 W	12 V	150 lm	3.000 K	5 m	100 UN
LED91.02	FITA LED SMD IP20	4.4 W	12 V	150 lm	4.000 K	5 m	100 UN
LED91.03	FITA LED SMD IP20	4.4 W	12 V	150 lm	6.500 K	5 m	100 UN
LED91.07	FITA LED SMD IP20	9 W	12 V	400 lm	3.000 K	5 m	100 UN
LED91.08	FITA LED SMD IP20	9 W	12 V	400 lm	4.000 K	5 m	100 UN
LED91.09	FITA LED SMD IP20	9 W	12 V	400 lm	6.500 K	5 m	100 UN
LED91.13	FITA LED COB IP20	15 W	12 V	1.500 lm	3.000 K	5 m	100 UN
LED91.14	FITA LED COB IP20	15 W	12 V	1.500 lm	4.000 K	5 m	100 UN
LED91.15	FITA LED COB IP20	15 W	12 V	1.500 lm	6.500 K	5 m	100 UN
LED91.19	FITA LED COB IP65	15 W	12 V	1.500 lm	3.000 K	5 m	100 UN
LED91.20	FITA LED COB IP65	15 W	12 V	1.500 lm	4.000 K	5 m	100 UN
LED91.21	FITA LED COB IP65	15 W	12 V	1.500 lm	6.500 K	5 m	100 UN
LED91.25	FITA LED COB RGB IP65	13 W	12 V	-	RGB	5 m	100 UN
LED91.29	FITA LED COB IP65	10 W	127 V	800 lm	3.000 K	50 m	-
LED91.30	FITA LED COB IP65	10 W	127 V	800 lm	4.000 K	50 m	-
LED91.31	FITA LED COB IP65	10 W	127 V	800 lm	6.500 K	50 m	-
LED91.35	FITA LED COB IP65	10 W	220 V	800 lm	3.000 K	50 m	-
LED91.36	FITA LED COB IP65	10 W	220 V	800 lm	4.000 K	50 m	-
LED91.37	FITA LED COB IP65	10 W	220 V	800 lm	6.500 K	50 m	-

- IP20
- IP65



SAIBA MAIS:  
FITA LED



## PERFIL PARA FITA LED



NAS CORES BRANCO E PRETO

PERFIL DE EMBUTIR

PERFIL DE SOBREPOR

PERFIL DE SOBREPOR CANTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TAMANHO	COR	UN. DE VENDA
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	17x15x2000 mm	PRETO	UN
97.42	PERFIL DE SOBREPOR	17x15x2000 mm	BRANCO	UN
97.43	PERFIL DE SOBREPOR	17x15x3000 mm	PRETO	UN
97.44	PERFIL DE SOBREPOR	17x15x3000 mm	BRANCO	UN
97.49	PERFIL DE SOBREPOR CANTO	16x16x2000 mm	PRETO	UN
97.50	PERFIL DE SOBREPOR CANTO	16x16x2000 mm	BRANCO	UN
97.51	PERFIL DE SOBREPOR CANTO	16x16x3000 mm	PRETO	UN
97.52	PERFIL DE SOBREPOR CANTO	16x16x3000 mm	BRANCO	UN
97.60	MOLA APLICAÇÃO EM DRYWALL PARA PERFIL	24x7 cm	-	UN
97.61	MOLA APLICAÇÃO EM DRYWALL PARA PERFIL	24x14 cm	-	UN



SAIBA MAIS:  
PERFIL FITA LED





## LÂMPADA LED DE FILAMENTO

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



SAIBA MAIS:  
LED FILAMENTO



CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUMINOSO	TEMPERAT. 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	-	10 UN
LED90.120	G125 (Globo)	4 W	BIVOLT	300 lm	2.200 K	E-27	CX	-	100 UN
LED90.125	T32 (Tubo)	4 W	BIVOLT	300 lm	2.200 K	E-27	CX	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	300 lm	2.200 K	E-14	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.139	BA35 (Vela chama)	2 W	220 V	300 lm	2.200 K	E-14	BLISTER	10 UN	50 UN
LED90.140	BA35 (Vela chama)	2 W	BIVOLT	300 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



**A60 (BULBO)**  
LED90.110 | LED90.111

base E-27



**ST64 (BULBO)**  
LED90.114 | LED90.115

base E-27



**G95 (GLOBO)**  
LED90.119

base E-27



**G125 (GLOBO)**  
LED90.120

base E-27



**T32 (TUBO)**  
LED90.125

base E-27



**B35 (VELA)**  
LED90.133 | LED90.134  
LED90.135

127 V / 220 V = base E-14

Bivolt = base E-27



**BA35 (VELA CHAMA)**  
LED90.138 | LED90.139  
LED90.140

127 V / 220 V = base E-14

Bivolt = base E-27



**G45 (BOLINHA)**  
LED90.128

base E-27



**G9 (HALOPIN)**  
LED90.145 | LED90.146

base G-9



## LÂMPADA LED BULBO BAIXA POTÊNCIA



ECONOMIA DE ATÉ 80% DE ENERGIA.



SAIBA MAIS:  
LÂMPADA LED BULBO



CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMPERAT. DE COR	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
LED90.06	6 W	540 lm	3.000 K	CX	10 UN	50 UN
LED90.05	6 W	540 lm	6.500 K	CX	10 UN	50 UN
LED90.08	9 W	810 lm	3.000 K	CX	10 UN	50 UN
LED90.07	9 W	803 lm	6.500 K	CX	10 UN	50 UN
LED90.20	12 W	1.080 lm	3.000 K	CX	10 UN	50 UN
LED90.22	12 W	1.050 lm	6.500 K	CX	10 UN	50 UN
LED90.21	15 W	1.350 lm	3.000 K	CX	10 UN	50 UN
LED90.23	15 W	1.250 lm	6.500 K	CX	10 UN	50 UN

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

- Tecnologia LED SMD.
- Economia de até 80% de energia.
- Bivolt.
- Base E-27.
- Vida útil de até 25.000 h.

## LÂMPADA LED BULBO ALTA POTÊNCIA



ECONOMIA DE ATÉ 80% DE ENERGIA.

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



SAIBA MAIS:  
LÂMPADA LED BULBO



CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMPERAT. DE COR	BASE	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
LED90.25	20 W	1.600 lm	6.500 K	E-27	CX	10 UN	50 UN
LED90.26	30 W	2.400 lm	6.500 K	E-27	CX	10 UN	50 UN
LED90.27	40 W	3.200 lm	6.500 K	E-27	CX	-	10 UN
LED90.24	50 W	4.000 lm	6.500 K	E-27	CX	-	10 UN
LED90.29	62 W	5.600 lm	6.500 K	*E-27	CX	-	10 UN
LED90.91	75 W	7.000 lm	6.500 K	E-40	CX	-	10 UN
LED90.92	100 W	8.000 lm	6.500 K	E-40	CX	-	10 UN

- Tecnologia LED SMD.
- Bivolt.
- Economia de até 80% de energia em relação a fluorescentes.
- Vida útil de até 25.000 h.
- Menor consumo de energia e geração de calor no ambiente.
- Ideal para ambientes grandes.
- \*LED90.29: base E-27 com adaptador para base E-40.

## LÂMPADA LED BULBO COLORIDA



SAIBA MAIS:  
LÂMPADA LED BULBO



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

- Disponível nas cores amarela, azul, verde e vermelha.
- Potência 7 W.
- Base E-27.
- Vida útil: até 25.000 h.
- Utilizada para decoração.
- LED SMD.





## LÂMPADA LED BULBO - 12 V

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.



LIGAÇÃO DIRETA EM BATERIAS 12V.



SAIBA MAIS:  
LÂMPADA LED BULBO

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



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

- 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.

## LÂMPADA LED PARA GELADEIRA

RESISTENTE A VARIAÇÕES DE TEMPERATURA.



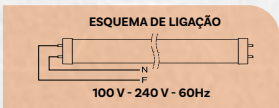
SAIBA MAIS:  
LÂMPADA LED PARA GELADEIRA



CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUMINOSO	TEMPERAT. 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.

## LÂMPADA LED TUBULAR



DISPENSA REATOR



SAIBA MAIS:  
LÂMPADA LED TUBULAR



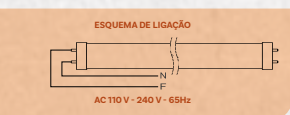
CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMPERAT. DE COR	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
LED05.04	9 W	900 lm	3.000 K	0,60 m	CX	20 UN
LED05.02	9 W	900 lm	6.500 K	0,60 m	CX	20 UN
LED05.03	18 W	1.850 lm	3.000 K	1,20 m	CX	20 UN
LED05.01	18 W	1.850 lm	6.500 K	1,20 m	CX	20 UN

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

## LÂMPADA LED TUBULAR HO



2,4 M



SAIBA MAIS:  
LÂMPADA LED TUBULAR



CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMPERAT. 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.
- Bivolt.
- Para grandes ambientes.
- 2,4 m de comprimento.
- Base G-13.



## PAINEL DE LED

Disponível nos modelos de embutir e de sobrepôr, 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.



**BIVOLT AUTOMÁTICO**

**DRIVER EM ALUMÍNIO INCLUSO**

**VÁRIAS OPÇÕES DE POTÊNCIAS E TAMANHOS.**

- Para ambientes internos.
- Bivolt automático.
- Driver incluso de alumínio.
- Baixo consumo de energia.
- Várias opções de potências e tamanhos.
- Leve e compacto.
- Ângulo de abertura 120°.
- Vida útil: até 30.000 h.



**SAIBA MAIS:**  
**PAINEL DE LED**



CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMP. DE COR	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
LED90.40	REDONDO - EMBUTIR	6 W	400 lm	6.500 K	12 cm x 1,1 cm	CX	50 UN
LED90.41	REDONDO - EMBUTIR	12 W	840 lm	6.500 K	17 cm x 1,1 cm	CX	25 UN
LED90.42	REDONDO - EMBUTIR	18 W	1.400 lm	6.500 K	22,5 cm x 1,1 cm	CX	20 UN
LED90.44	REDONDO - EMBUTIR	12 W	840 lm	3.000 K	17 cm x 1,1 cm	CX	30 UN
LED90.45	REDONDO - EMBUTIR	18 W	1.400 lm	3.000 K	22,5 cm x 1,1 cm	CX	20 UN
LED90.54	REDONDO - EMBUTIR	24 W	1.900 lm	3.000 K	30 cm x 1,1 cm	CX	10 UN
LED90.52	REDONDO - EMBUTIR	24 W	1.900 lm	6.500 K	30 cm x 1,1 cm	CX	10 UN
LED90.151	REDONDO - EMBUTIR	12 W	840 lm	4.000 K	17 cm x 1,1 cm	CX	25 UN
LED90.152	REDONDO - EMBUTIR	18 W	1.400 lm	4.000 K	22,5 cm x 1,1 cm	CX	20 UN
LED90.153	REDONDO - EMBUTIR	24 W	1.900 lm	4.000 K	30 cm x 1,1 cm	CX	10 UN
LED90.46	QUADRADO - EMBUTIR	6 W	400 lm	6.500 K	12 cm x 1,1 cm	CX	50 UN
LED90.47	QUADRADO - EMBUTIR	12 W	840 lm	6.500 K	17 cm x 1,1 cm	CX	30 UN
LED90.48	QUADRADO - EMBUTIR	18 W	1.400 lm	6.500 K	22,5 cm x 1,1 cm	CX	20 UN
LED90.50	QUADRADO - EMBUTIR	12 W	840 lm	3.000 K	17 cm x 1,1 cm	CX	30 UN
LED90.51	QUADRADO - EMBUTIR	18 W	1.400 lm	3.000 K	22,5 cm x 1,1 cm	CX	20 UN
LED90.53	QUADRADO - EMBUTIR	24 W	1.900 lm	6.500 K	30 cm x 1,1 cm	CX	20 UN
LED90.55	QUADRADO - EMBUTIR	24 W	1.900 lm	3.000 K	30 cm x 1,1 cm	CX	20 UN
LED90.156	QUADRADO - EMBUTIR	12 W	840 lm	4.000 K	17 cm x 1,1 cm	CX	30 UN
LED90.157	QUADRADO - EMBUTIR	18 W	1.400 lm	4.000 K	22,5 cm x 1,1 cm	CX	20 UN
LED90.158	QUADRADO - EMBUTIR	24 W	1.900 lm	4.000 K	30 cm x 1,1 cm	CX	20 UN
LED90.60	REDONDO - SOBREPOR	12 W	840 lm	6.500 K	17 cm x 3,8 cm	CX	20 UN
LED90.61	REDONDO - SOBREPOR	18 W	1.400 lm	6.500 K	22,5 cm x 3,8 cm	CX	20 UN
LED90.62	REDONDO - SOBREPOR	24 W	1.900 lm	6.500 K	30 cm x 3,8 cm	CX	10 UN
LED90.63	REDONDO - SOBREPOR	12 W	840 lm	3.000 K	17 cm x 3,8 cm	CX	20 UN
LED90.64	REDONDO - SOBREPOR	18 W	1.400 lm	3.000 K	22,5 cm x 3,8 cm	CX	20 UN
LED90.65	REDONDO - SOBREPOR	24 W	1.900 lm	3.000 K	30 cm x 3,8 cm	CX	10 UN
LED90.161	REDONDO - SOBREPOR	12 W	840 lm	4.000 K	17 cm x 3,8 cm	CX	20 UN
LED90.162	REDONDO - SOBREPOR	18 W	1.400 lm	4.000 K	22,5 cm x 3,8 cm	CX	20 UN
LED90.163	REDONDO - SOBREPOR	24 W	1.900 lm	4.000 K	30 cm x 3,8 cm	CX	10 UN
LED90.66	QUADRADO - SOBREPOR	12 W	840 lm	6.500 K	17 cm x 3,8 cm	CX	30 UN
LED90.67	QUADRADO - SOBREPOR	18 W	1.400 lm	6.500 K	22,5 cm x 3,8 cm	CX	20 UN
LED90.68	QUADRADO - SOBREPOR	24 W	1.900 lm	6.500 K	30 cm x 3,8 cm	CX	20 UN
LED90.69	QUADRADO - SOBREPOR	12 W	840 lm	3.000 K	17 cm x 3,8 cm	CX	30 UN
LED90.70	QUADRADO - SOBREPOR	18 W	1.400 lm	3.000 K	22,5 cm x 3,8 cm	CX	20 UN
LED90.71	QUADRADO - SOBREPOR	24 W	1.900 lm	3.000 K	30 cm x 3,8 cm	CX	20 UN
LED90.164	QUADRADO - SOBREPOR	12 W	840 lm	4.000 K	17 cm x 3,8 cm	CX	20 UN
LED90.165	QUADRADO - SOBREPOR	18 W	1.400 lm	4.000 K	22,5 cm x 3,8 cm	CX	20 UN
LED90.166	QUADRADO - SOBREPOR	24 W	1.900 lm	4.000 K	30 cm x 3,8 cm	CX	10 UN



## SPOT LED



SAIBA MAIS:  
SPOT LED



TEMP. DE COR



LUZ FRIA



LUZ QUENTE



VIDA ÚTIL ATÉ 25.000 h

CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMPERAT. DE COR	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
LED90.72	QUADRADO	3W	200 lm	6500K	89 x 89 x 42 mm	10 UN	50 UN
LED90.73	REDONDO	3W	200 lm	6500K	89 x 89 x 42 mm	10 UN	50 UN
LED90.76	QUADRADO	3W	200 lm	3000K	89 x 89 x 42 mm	10 UN	50 UN
LED90.77	REDONDO	3W	200 lm	3000K	89 x 89 x 42 mm	10 UN	50 UN
LED90.36	QUADRADO	5W	350 lm	6500K	89 x 89 x 42 mm	10 UN	50 UN
LED90.37	REDONDO	5W	350 lm	6500K	89 x 89 x 42 mm	10 UN	50 UN
LED90.38	QUADRADO	5W	350 lm	3000K	89 x 89 x 42 mm	10 UN	50 UN
LED90.39	REDONDO	5W	350 lm	3000K	90 x 90 x 31 mm	10 UN	50 UN
LED90.74	QUADRADO	7W	550 lm	6500K	89 x 89 x 42 mm	10 UN	50 UN
LED90.75	REDONDO	7W	550 lm	6500K	89 x 89 x 42 mm	10 UN	50 UN
LED90.78	QUADRADO	7W	550 lm	3000K	89 x 89 x 42 mm	10 UN	50 UN
LED90.79	REDONDO	7W	550 lm	3000K	89 x 89 x 42 mm	10 UN	50 UN

- Bivolt.
- Para uso decorativo em ambientes comerciais e residenciais.
- Iluminação direcionada.
- Formato quadrado ou redondo.
- Vida útil: até 25.000 h.
- Luz sutil.
- Design moderno.

## REFLETOR LED



- Bivolt.
- 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.
- Drive embutido.
- Vida útil: até 30.000 h.
- LED SMD.
- IP-65.



SAIBA MAIS:  
REFLETORES LED



TEMP. DE COR



LUZ FRIA



LUZ QUENTE



VIDA ÚTIL ATÉ 30.000 h

CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMPERAT. DE COR	UN. DE VENDA	MASTER
LED38.10	10 W	600 lm	3.000 K	CX	50 UN
LED38.11	20 W	1.200 lm	3.000 K	CX	30 UN
LED38.12	30 W	1.800 lm	3.000 K	CX	30 UN
LED38.13	50 W	3.000 lm	3.000 K	CX	30 UN
LED38.14	100 W	7.500 lm	3.000 K	CX	20 UN
LED38.18	200 W	12.000 lm	6.500 K	CX	05 UN
LED38.19	10 W	600 lm	6.500 K	CX	50 UN
LED38.20	20 W	1.200 lm	6.500 K	CX	30 UN
LED38.21	30 W	1.800 lm	6.500 K	CX	30 UN
LED38.22	50 W	3.000 lm	6.500 K	CX	30 UN
LED38.23	100 W	7.500 lm	6.500 K	CX	20 UN
LED38.24	150 W	11.250 lm	6.500 K	CX	10 UN



LUZ NA COR



VERDE

LED38.30	20 W	1.200 lm	VERDE	CX	30 UN
----------	------	----------	-------	----	-------

## ESPETO LED PARA JARDIM



- IP65.
- Tamanho: 26,5 x 9,5 cm.
- Bivolt.
- Vida média: até 15.000 h.
- Ângulo de abertura: 38°.



SAIBA MAIS:  
ESPETO LED PARA JARDIM



LUZES NAS CORES



BRANCA



AMARELA



VERDE



AZUL



ÂMBAR



VIDA ÚTIL ATÉ 15.000 h

CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	COR	UN. DE VENDA	MASTER
LED90.100	5 W	400 lm	AMARELA	CX	50 UN
LED90.101	5 W	400 lm	BRANCO	CX	50 UN
LED90.102	5 W	400 lm	VERDE	CX	50 UN
LED90.103	5 W	400 lm	AZUL	CX	50 UN
LED90.104	5 W	400 lm	ÂMBAR	CX	50 UN



## LUMINÁRIA LED SLIM



CÓDIGO	POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO	TEMPERAT. DE COR	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
LED05.11	18 W	1.100 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	2.200 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

## LUMINÁRIA LED DE EMERGÊNCIA



CÓDIGO	LED'S	TENSÃO	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
17.16	30 LED's	BIVOLT	18 x 5 x 2,6 cm	CX	40 UN

LUZ	AUTONOMIA	FLUXO LUMINOSO
Posição Luz Baixa	4 hrs	200 lm
Posição Luz Alta	2 hrs	400 lm

- 30 LED's SMD.
- 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.



SAIBA MAIS:  
LUMINÁRIA LED

## LUMINÁRIA TARTARUGA



CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	COR	TAMANHO	UN. DE VENDA	MASTER
17.20	60 W	BIVOLT	Branca	21 x 10,5 x 8,7 cm	CX	20 UN
17.21	60 W	BIVOLT	Preta	21 x 10,5 x 8,7 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.
- Bivolt.
- IP-54.



SAIBA MAIS:  
LUMINÁRIA TARTARUGA



## ☀ PENDENTE LED PARA MECÂNICO



PILHAS AA NÃO INCLUSAS

BASE IMANTADA



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.
- Com gancho para pendurar.
- Base imantada que permite fixação pelo cabo.
- Botão alerta para diminuir o consumo.
- LED embutido com proteção anti-quedas.
- Alimentação: 3 pilhas AA (não inclusas).



SAIBA MAIS:

PENDENTE LED PARA MECÂNICO

## ☀ LANTERNA ABS 5 E 11 LED'S RECARREGÁVEL



2 NÍVEIS DE INTENSIDADE.

RECARREGÁVEL

26 CM

18 CM



CÓDIGO	LED'S	ALIMENTAÇÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
44.06	5 LED'S	REGARREGÁVEL	BLISTER	6 UN	48 UN
44.07	11 LED'S	REGARREGÁVEL	BLISTER	6 UN	24 UN

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



SAIBA MAIS:

LANTERNAS LED

## ☀ LANTERNA LED - 1 LED



CORPO EM ABS

UTILIZA 2 PILHAS D

18,5 cm

15 cm

UTILIZA 2 PILHAS AA

PILHAS NÃO INCLUSAS



CÓDIGO	LED'S	ALIMENTAÇÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
44.10	1 LED	PILHA D (2 UN)	BLISTER	12 UN	48 UN
44.11	1 LED	PILHA AA (2 UN)	BLISTER	12 UN	48 UN

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



SAIBA MAIS:

LANTERNAS LED



# ILUMINAÇÃO

## MINI LANTERNA LED DE ALUMÍNIO



UTILIZA 2 PILHAS AA

15 cm

9,5 cm

UTILIZA 3 PILHAS AAA

PILHAS NÃO INCLUSAS



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



SAIBA MAIS:  
LANTERNAS LED

## LÂMPADA PARA GELADEIRA E MICROONDAS



CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUMINOSO	VIDA ÚTIL	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
IG15.1	15 W	127 V	2.700 K	750 h	CX	10 UN	500 UN
IG15.2	15 W	220 V	2.700 K	1000 h	CX	10 UN	500 UN
24IG15.1	15 W	127 V	2.700 K	750 h	CX	-	20 UN
24IG15.2	15 W	220 V	2.700 K	1000 h	CX	-	20 UN

- Luz amarela.
- Disponível em 127 V e 220 V.
- Incandescente.



SAIBA MAIS:  
LÂMPADA PARA GELADEIRA  
E MICROONDAS

## LÂMPADA HALÓGENA CLÁSSICA



CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUMINOSO	EQUIVALENTE	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
HC42.1	42 W	127 V	730 lm	60 W	CX	10 UN	100 UN
HC42.2	42 W	220 V	630 lm	60 W	CX	10 UN	100 UN
HC70.1	70 W	127 V	1.450 lm	100 W	CX	10 UN	100 UN
HC70.2	70 W	220 V	1.250 lm	100 W	CX	10 UN	100 UN
HC100.1	100 W	127 V	2.160 lm	150 W	CX	10 UN	100 UN
HC100.2	100 W	220 V	1.950 lm	150 W	CX	10 UN	100 UN
HC50.12	50 W	12 V	810 lm	60 W	CX	10 UN	100 UN

- Indicada para iluminação em geral.
- Opção mais acessível para substituir lâmpadas incandescentes.
- Temperatura de cor: 3.000 K.



SAIBA MAIS:  
LÂMPADA HALÓGENA



# 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.



**FOXLUX**

É CLARO





## FITA ISOLANTE DE PVC

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.



ESPESSURA DE 0,15 mm.

EXCELENTE MEMÓRIA ELÁSTICA.

## FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO



ESPESSURA DE 0,15 mm.

RESISTENTE AOS RAIOS UV.



SAIBA MAIS:  
FITA ISOLANTE

## ABRAÇADEIRAS



COM EMBALAGEM ZIPLOC®, QUE GARANTE MELHOR CONSERVAÇÃO EVITANDO RESSECAMENTO E ASSIM AUMENTANDO A VIDA ÚTIL DO PRODUTO.

- Nylon® de alta resistência.
- Qualidade certificada internacionalmente.
- Várias opções de tamanhos.
- Disponível nas cores branca e preta.
- Embalagem Ziploc®.
- Pigmentação para proteção UV.



SAIBA MAIS:  
ABRAÇADEIRA



CÓDIGO	TAMANHO	COR	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
10.01	5 m	PRETA	TUBO C/ 10 UN	-	40 UN
10.02	10 m	PRETA	TUBO C/ 10 UN	-	30 UN
10.03	20 m	PRETA	TUBO C/ 10 UN	-	20 UN
10.04	30 m	PRETA	TUBO C/ 10 UN	-	10 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
10.19	5 m	6 CORES	BLISTER C/ 6 UN	10 UN	30 UN
10.44	POTE 5 m	PRETA	POTE C/ 50 UN	-	6 UN
10.45	POTE 10 m	PRETA	POTE C/ 35 UN	-	6 UN
10.46	POTE 20 m	PRETA	POTE C/ 25 UN	-	6 UN
10.47	POTE 30 m	PRETA	POTE C/ 20 UN	-	6 UN
24.10	AS 10 m	PRETA	BLISTER C/ 1 UN	-	20 UN
24.11	AS 20 m	PRETA	BLISTER C/ 1 UN	-	20 UN
24.12	AS 10 m	BRANCA	BLISTER C/ 1 UN	-	20 UN
24.14	AS 10 m	AZUL	BLISTER C/ 1 UN	-	20 UN
24.16	AS 10 m	AMARELO	BLISTER C/ 1 UN	-	20 UN
24.18	AS 10 m	VERDE	BLISTER C/ 1 UN	-	20 UN
24.20	AS 10 m	VERMELHA	BLISTER C/ 1 UN	-	20 UN
24.32	AS 5 m	PRETA	BLISTER C/ 1 UN	-	20 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 é o desenho da raposa gravados na fita.
- Melhor aderência na cola.
- Modelo 30 m exclusivo no mercado.

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.

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
18.21	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
18.23	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





## ⚡ FIO CRISTAL



- Produto de fabricação própria.
- 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

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

## ⚡ FIO BICOLOR PARA ÁUDIO



CÓDIGO	ESPESSURA	TAMANHO	UN. DE VENDA
66.50	FIO BICOLOR 0,75 mm	100 m	1 ROLO
66.56	FIO BICOLOR 0,75 mm	300 m	1 BOBINA
66.51	FIO BICOLOR 1,00 mm	100 m	1 ROLO
66.57	FIO BICOLOR 1,00 mm	300 m	1 BOBINA
66.52	FIO BICOLOR 1,5 mm	100 m	1 ROLO
66.58	FIO BICOLOR 1,5 mm	300 m	1 BOBINA
66.53	FIO BICOLOR 2,5 mm	100 m	1 ROLO
66.59	FIO BICOLOR 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



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

- Produto de fabricação própria.
- 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.



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

MATÉRIA PRIMA VIRGEM.



SAIBA MAIS:  
CABO COAXIAL





## ⚡ CABO CFTV



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



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.

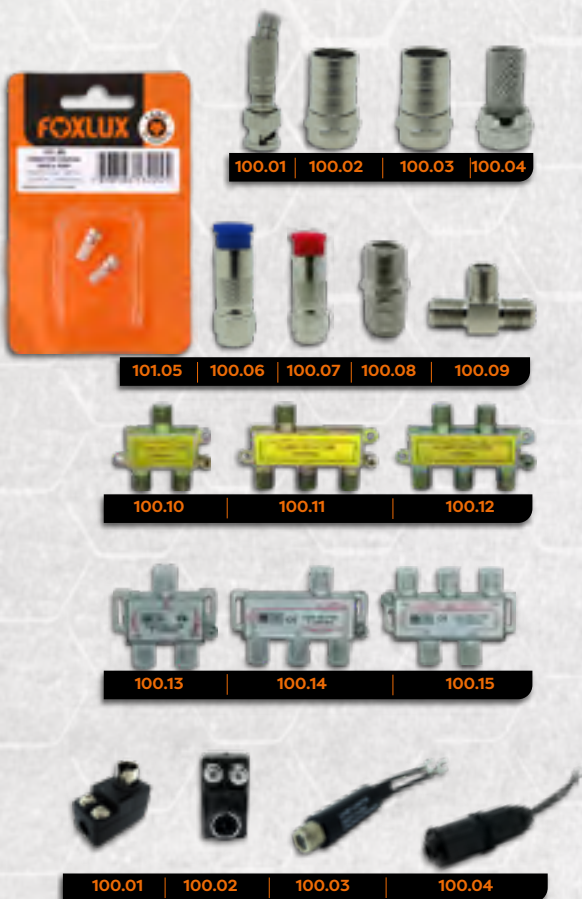


SAIBA MAIS:  
CABO CFTV

## ⚡ CONECTOR COAXIAL



Conectores e Adaptadores para Cabos Coaxiais e Sistemas CFTV foram desenvolvidos para suprir demandas de vários modelos de cabos, auxiliar no trabalho de profissionais e no uso doméstico.



CÓDIGO	MODELO	UN. DE VENDA	MASTER
100.01	CONECTOR BNC MACHO COM MOLA	PCT C/ 20 UN	50 UN
100.02	CONECTOR COAXIAL RG6	PCT C/ 20 UN	50 UN
100.03	CONECTOR COAXIAL RG59	PCT C/ 20 UN	50 UN
100.04	CONECTOR COAXIAL ROSCA RG6	PCT C/ 20 UN	50 UN
100.05	CONECTOR COAXIAL ROSCA RG59	PCT C/ 20 UN	50 UN
100.06	CONECTOR COAXIAL DE COMPRESSÃO RG6 AZUL	PCT C/ 20 UN	50 UN
100.07	CONECTOR COAXIAL DE COMPRESSÃO RG59 VERMELHO	PCT C/ 20 UN	50 UN
100.09	EMENDA FÊMEA T PARA COAXIAL UNIVERSAL	PCT C/ 20 UN	50 UN
100.10	DIVISOR DE BAIXA 5-900 MHz 2 SAÍDAS	PCT C/ 10 UN	20 UN
100.11	DIVISOR DE BAIXA 5-900 MHz 3 SAÍDAS	PCT C/ 10 UN	20 UN
100.12	DIVISOR DE BAIXA 5-900 MHz 4 SAÍDAS	PCT C/ 10 UN	20 UN
100.13	DIVISOR DE ALTA 5-2450 MHz 2 SAÍDAS	PCT C/ 5 UN	20 UN
100.14	DIVISOR DE ALTA 5-2450 MHz 3 SAÍDAS	PCT C/ 5 UN	20 UN
100.15	DIVISOR DE ALTA 5-2450 MHz 4 SAÍDAS	PCT C/ 5 UN	20 UN
100.18	CACHIMBO DUPLO	PCT C/ 20 UN	20 UN
100.19	CACHIMBO SIMPLES	PCT C/ 20 UN	20 UN
100.20	BALLON CANETA INTERNO	PCT C/ 20 UN	20 UN
100.21	BALLON CANETA EXTERNO	PCT C/ 10 UN	50 UN
101.01	AS CONECTOR BNC MACHO COM MOLA	PCT C/ 1 UN	20 UN
101.02	AS CONECTOR COAXIAL RG6	PCT C/ 2 UN	20 UN
101.03	AS CONECTOR COAXIAL RG59	PCT C/ 2 UN	20 UN
101.04	AS CONECTOR COAXIAL ROSCA RG6	PCT C/ 2 UN	20 UN
101.05	AS CONECTOR COAXIAL ROSCA RG59	PCT C/ 2 UN	20 UN
101.06	AS CONECTOR COAXIAL DE COMPRESSÃO RG6 AZUL	PCT C/ 2 UN	20 UN
101.07	AS CONECTOR COAXIAL DE COMPRESSÃO RG59 VERMELHO	PCT C/ 2 UN	20 UN
101.08	AS EMENDA FÊMEA COAXIAL UNIVERSAL	PCT C/ 2 UN	20 UN
101.09	AS EMENDA FÊMEA T PARA COAXIAL UNIVERSAL	PCT C/ 1 UN	20 UN
101.10	AS DIVISOR DE BAIXA 5-900 MHz 2 SAÍDAS	PCT C/ 1 UN	20 UN
101.11	AS DIVISOR DE BAIXA 5-900 MHz 3 SAÍDAS	PCT C/ 1 UN	20 UN
101.12	AS DIVISOR DE BAIXA 5-900 MHz 4 SAÍDAS	PCT C/ 1 UN	20 UN
101.13	AS DIVISOR DE ALTA 5-2450 MHz 2 SAÍDAS	PCT C/ 1 UN	20 UN
101.14	AS DIVISOR DE ALTA 5-2450 MHz 3 SAÍDAS	PCT C/ 1 UN	20 UN
101.15	AS DIVISOR DE ALTA 5-2450 MHz 4 SAÍDAS	PCT C/ 1 UN	20 UN
101.18	AS CACHIMBO DUPLO	PCT C/ 1 UN	20 UN
101.19	AS CACHIMBO SIMPLES	PCT C/ 1 UN	20 UN
101.20	AS BALLON CANETA INTERNO	PCT C/ 1 UN	20 UN
101.21	AS BALLON CANETA EXTERNO	PCT C/ 1 UN	20 UN

- Variedade.
- Resistência.
- Durabilidade.



SAIBA MAIS:  
CONECTOR COAXIAL



## ⚡ PASSA FIO COM ALMA DE AÇO



- Produto de 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.

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



SAIBA MAIS:  
PASSA FIO

## ⚡ BOCAL EM PORCELANA



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



40.05 | 40.03 | 40.04 | 40.08 | 40.10 | 40.11 | 40.09 | 40.15 | 40.14

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.
- Resiste a altas temperaturas.

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	-	40 UN
40.15	PLAFON DE PORCELANA	E-27	UN	5 UN	20 UN
24.48	AS BOCAL PORCELANA P/ PLAFONIER	E-27	BLISTER	-	20 UN
24.49	AS BOCAL PORCELANA P/ SPOT LISO	E-27	BLISTER	-	20 UN
24.68	AS ADAPTADOR PORCELANA E-27 P/ E-40	E-27	BLISTER	-	20 UN
24.69	AS BOCAL PORCELANA FIXO P/ TETO	E-27	BLISTER	-	20 UN
24.72	AS BOCAL PORCELANA SPOT C/ ALÇA	E-27	BLISTER	-	20 UN



SAIBA MAIS:  
BOCAL

## ⚡ BOCAL EM TERMOPLÁSTICO



Produzido em Nylon®, está disponível em diversos modelos, adaptando-se perfeitamente às mais diferentes aplicações.



SAIBA MAIS:  
BOCAL

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COR	BASE	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
43.01T	PENDENTE C/ RABICHO	PRETO	E-27	UN	50 UN	500 UN
43.01TB	PENDENTE C/ RABICHO	BRANCO	E-27	UN	50 UN	500 UN
43.02B	PENDENTE S/ CHAVE	PRETO	E-27	UN	50 UN	500 UN
43.02BB	PENDENTE S/ CHAVE	BRANCO	E-27	UN	50 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	BLISTER	-	20 UN
24.51	AS PENDENTE S/ CHAVE	PRETO	E-27	BLISTER	-	20 UN
24.52	AS FIXO DE TETO	PRETO	E-27	BLISTER	-	20 UN
24.53	AS PENDENTE C/ CHAVE	PRETO	E-27	BLISTER	-	20 UN
24.54	AS ADAP. C/ PLUG MACHO	PRETO	E-27	BLISTER	-	20 UN
24.73	AS BOCAL PENDENTE P/ ABAJUR	PRETO	E-27	BLISTER	-	20 UN

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



## ⚡ CONECTOR DE PORCELANA

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



SAIBA MAIS:  
CONECTOR DE PORCELANA

CÓDIGO	MODELO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
04.11	BIPOLAR 10 mm	CX C/ 50 UN	-	10 UN
04.12	TRIPOLAR 10 mm	CX C/ 50 UN	-	10 UN
04.13	BIPOLAR 16 mm	CX C/ 50 UN	-	6 UN
04.14	TRIPOLAR 16 mm	CX C/ 12 UN	-	27 UN
24.05	BIPOLAR 10 mm	PCT C/ 1 UN	-	20 UN
24.06	TRIPOLAR 10 mm	PCT C/ 1 UN	-	20 UN
24.23	BIPOLAR 10 mm	PCT C/ 2 UN	50 UN	250 UN
24.25	TRIPOLAR 10 mm	PCT C/ 2 UN	50 UN	250 UN
24.07	BIPOLAR 16 mm	PCT C/ 1 UN	-	20 UN
24.24	BIPOLAR 16 mm	PCT C/ 2 UN	50 UN	150 UN
24.43	TRIPOLAR 16 mm	PCT C/ 1 UN	-	20 UN
24.47	TRIPOLAR 16 mm	PCT C/ 2 UN	50 UN	150 UN

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

## ⚡ ISOLADOR DE PORCELANA



PARA DISTRIBUIÇÃO DE FIOS NA REDE ELÉTRICA.

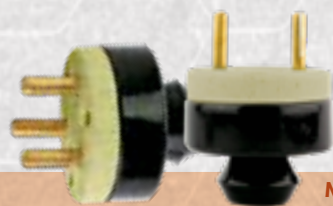


SAIBA MAIS:  
ISOLADOR DE PORCELANA

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO	MIDDLE	MASTER
40.30	ISOLADOR DE PORCELANA TIPO ROLDANA	67 x 72 mm	10 UN	40 UN
40.31	ISOLADOR DE PORCELANA TIPO PIMENTÃO	54 x 72 mm	10 UN	40 UN
40.32	ISOLADOR DE PORCELANA TIPO 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.

## ⚡ PINO POLARIZADO DE PORCELANA



MODELOS BIPOLAR E TRIPOLAR.



SAIBA MAIS:  
PINO E TOMADA  
POLARIZADA

CÓDIGO	MODELO	TENSÃO	MIDDLE	MASTER
40.16	BIPOLAR	20 A	10 UN	80 UN
40.18	TRIPOLAR	20 A	10 UN	80 UN
40.20	BIPOLAR	30 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.

## ⚡ TOMADA POLARIZADA DE PORCELANA



MODELOS BIPOLAR E TRIPOLAR.



SAIBA MAIS:  
PINO E TOMADA  
POLARIZADA

CÓDIGO	MODELO	TENSÃO	MIDDLE	MASTER
40.17	BIPOLAR	20 A	10 UN	80 UN
40.19	TRIPOLAR	20 A	10 UN	80 UN
40.21	BIPOLAR	30 A	10 UN	80 UN
40.26	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.



**SOQUETE PARA LÂMPADA DICRÓICA**



**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 LÂMP. DICRÓICA**

**CHAVE TESTE**



**HASTE EM AÇO CARBONO.**

**DIGITAL: DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO.**

CÓDIGO	POTÊNCIA	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
03.02	100 V - 500 V	UN	50 UN	300 UN
03.03	100 V - 500 V	PCT	-	50 UN
03.05	100 V - 500 V	UN	100 UN	1000 UN
03.06	100 V - 500 V	PCT	-	60 UN
03.07	12 V - 220 V (DIGITAL)	BLISTER	50 UN	500 UN
03.08	100 V - 500 V	POTE	-	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 E TESTADOR DE CONTINUIDADE**

**TESTADOR DE CONTINUIDADE E TENSÃO**



**HASTE EM AÇO CARBONO.**

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

- 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 (inclusas).
- Haste em Aço Carbono.



**SAIBA MAIS:**  
**CHAVE TESTE E TESTADOR DE CONTINUIDADE**





## MULTÍMETRO



INCLUSO BATERIA 9 V

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.

## MULTÍMETRO DIGITAL C/ ALICATE



PARA INSTALAÇÕES DE DIFÍCIL ACESSO.

\*ACOMPANHA: MANUAL DE INSTRUÇÕES, BATERIA, PONTAS DE PROVA E ESTOJO EXCLUSIVO.

INCLUSO BATERIA 9 V



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.



SAIBA MAIS: **MULTÍMETRO**

## PROGRAMADOR DE TEMPO



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	TENSÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
16.01	PROGRAMADOR DE TEMPO ANALÓGICO	BIVOLT	BLISTER	6 UN	48 UN
16.02	PROGRAMADOR DE TEMPO DIGITAL	BIVOLT	BLISTER	6 UN	48 UN
16.08	PROGRAMADOR DE TEMPO INDUSTRIAL DIGITAL	220 V	BLISTER	5 UN	50 UN



16.01

- 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.



16.02

- 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.

PERMITE 20 PROGRAMAÇÕES DIFERENTES COM INTERVALO DE 1 MINUTO, CONTEMPLANDO DIAS VARIADOS DA SEMANA.



16.08

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

PERMITE 20 PROGRAMAÇÕES DIFERENTES COM INTERVALO DE 1 MINUTO, CONTEMPLANDO DIAS VARIADOS DA SEMANA.



SAIBA MAIS: **PROGRAMADOR DE TEMPO**



## CAMPAINHA SEM FIO



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.

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.
- Opções: Bivolt (110 V/220 V) ou 3 Pilhas AAA.
- Acionador resistente a chuva: IP-44.
- Botão com seleção de volume.
- Sem fio: fácil e rápido de instalar.
- Alcance de até 40 m com obstáculos e 100 m sem obstáculos.
- Contém: 1 campainha, 1 acionador e 1 bateria A23 12 V para alimentação do acionador.
- Certificada pela Anatel.



SAIBA MAIS:  
CAMPAINHA SEM FIO

## SENSOR DE PRESENÇA



Substitui interruptores normais e minuterias, ligando e desligando luzes e aparelhos automaticamente. Com regulagem de tempo e luminosidade.

CÓDIGO	MODELO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
32.02	SENSOR DE PRESENÇA DE PAREDE	CX	10 UN	60 UN
32.03	SENSOR DE PRESENÇA DE TETO	CX	10 UN	50 UN
32.06	SENSOR DE SOBREPOR PAREDE E TETO	CX	10 UN	60 UN
32.07	SENSOR DE PRESENÇA - BASE E-27	CX	20 UN	80 UN

- Fácil instalação.
- Alcance de 180° (32.02) ou 360° (32.03, 32.06 e 32.07).
- Bivolt.
- Com fotocélula (32.02, 32.03, 32.07).
- 32.07: com sensor infravermelho, suporta todo tipo de lâmpada com base E-27 de até 100 W.



SAIBA MAIS:  
SENSOR E ANUNCIADOR DE PRESENÇA



COM SENSOR INFRAVERMELHO.

## ANUNCIADOR DE PRESENÇA



FUNÇÕES:  
CAMPAINHA E ALARME.

IDEAL PARA ESTABELECIMENTOS COMERCIAIS EM GERAL.

CÓDIGO	MODELO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
21.02	BATERIA 9 V	BLISTER	10 UN	40 UN

- Com funções de campainha e alarme.
- Alcance de até 8 m.
- Ângulo de detecção de 60°, direcionável em 180°.
- Não acompanha bateria.
- Fácil instalação.
- Ideal para lojas, consultórios e estabelecimentos comerciais em geral.



SAIBA MAIS:  
SENSOR E ANUNCIADOR DE PRESENÇA



## ⚡ RELÉ FOTOELÉTRICO



O Relé Fotoelétrico garante luzes acesas somente quando necessário, de acordo com a intensidade da claridade ambiente. Assim, proporciona segurança e economia para iluminação industrial, pública, comercial e residencial.



CÓDIGO	TENSÃO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
52.03	127 V	CX	20 UN	80 UN
52.04	220 V	CX	20 UN	80 UN
52.05	BIVOLT	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).



SAIBA MAIS:

RELÉ FOTOELÉTRICO E BASE PARA FIXAÇÃO

## ⚡ BASE PARA FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO



CÓDIGO	MIDDLE	MASTER
52.07	20 UN	120 UN

- Fio de diâmetro de 1,50 mm e 25 cm de comprimento.
- Indicado para uso externo.
- Base ajustável.



SAIBA MAIS:

RELÉ FOTOELÉTRICO E BASE PARA FIXAÇÃO

## ⚡ PISTOLA DE COLA QUENTE E BASTÃO DE SILICONE



PRODUTO CERTIFICADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TAMANHO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
26.01	PISTOLA DE COLA QUENTE 15 W - PQ	-	-	12 UN	48 UN
26.02	PISTOLA DE COLA QUENTE 40 W - MD	-	-	12 UN	48 UN
26.03	PISTOLA DE COLA QUENTE 80 W - GR	-	-	12 UN	48 UN
24.45	BASTÃO DE COLA	11,2 x 100 mm	6 UN	-	20 UN
24.46	BASTÃO DE COLA	7,2 x 100 mm	12 UN	-	20 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

- 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.
- Bivolt automático.
- Frequência: 60 Hz.
- Aquecimento Inicial: 3 a 5 minutos.
- Composição: PVC e alumínio.
- Secagem rápida.
- Bitola do bastão de cola: 7,2 mm (15 W) e 11,2 mm (40 W e 80 W).



SAIBA MAIS:

PISTOLA DE COLA QUENTE

BIVOLT AUTOMÁTICO.

AQUECIMENTO INICIAL: 3 A 5 MIN.

CABO NORMATIZADO.





## ⚡ BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA



Ideal para a transferência de água limpa, em lugares como cisternas e reservatórios usados no abastecimento de residências, pequenas indústrias e propriedades rurais.



BAIXO NÍVEL DE RUÍDO.

FUNCIONA COM ÁGUA LIMPA.



SAIBA MAIS:  
BOMBA D'AGUA

CÓDIGO	POTÊNCIA	TENSÃO	UN. DE VENDA	MASTER
64.03	½ CV	127 V	CX	4 UN
64.04	½ CV	220 V	CX	4 UN
64.02	1 CV	BIVOLT	CX	1 UN

### ESPECIFICAÇÕES:

<b>POTÊNCIA:</b>	1 CV (750 W)	1/2 CV (370 W)
<b>VAZÃO (Q):</b>	3.000 LITROS/HORA	2.400 LITROS/HORA
<b>ALTURA MANOMÉTRICA (MÁX.) HM:</b>	50 mca*	30 mca*
<b>ALTURA DE SUÇÃO (MÁX.) -HS:</b>	7 mca*	7 mca*
<b>RECALQUE/SUÇÃO (POL):</b>	1"	1"
<b>TENSÃO NOMINAL:</b>	110/220 V (BIVOLT)	110/220 V (BIVOLT)
<b>PESO:</b>	8,3 kg	5 kg
<b>DIMENSÕES:</b>	300 X 175 X 145 mm	260 X 150 X 120 mm
<b>TEMP. MÁX DO LÍQUIDO:</b>	45° C	35° C
<b>CARACT. DE REF. PARA SUÇÃO:</b>	0 (ZERO)	0 (ZERO)

- Baixo nível de ruído.
- Disponível nas potências: 1/2 CV e 1 CV.
- Altura manométrica de até 50 mca (1 CV) e 30 mca (1/2 CV).
- Funciona com água limpa.
- Trabalha acima do solo, não fica submersa.
- Não pode funcionar sem água.
- Recomendada para puxar água de até 7 m de profundidade.
- Utilizar somente na posição horizontal.

## ⚡ FERRO DE SOLDAR



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



25.03

25.06

127 V

220 V

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
25.02	40 W	127 V	BLISTER	20 UN	80 UN
25.03	60 W	127 V	BLISTER	20 UN	80 UN
25.04	30 W	220 V	BLISTER	20 UN	80 UN
25.05	40 W	220 V	BLISTER	20 UN	80 UN
25.06	60 W	220 V	BLISTER	20 UN	80 UN

- Resistência de níquel-cromo.
- Cabo e plugue normatizado.
- Acompanha suporte.



SAIBA MAIS:  
FERRO DE SOLDA E  
ACESSÓRIOS



## ACESSÓRIOS PARA SOLDA

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



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	-	-
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.



SAIBA MAIS:  
FERRO DE SOLDA E  
ACESSÓRIOS



## 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.





# FERRAMENTAS

A **LINHA DE FERRAMENTAS FOXLUX** tem como característica produtos robustos além de uma ampla variedade de itens que atendem aplicações domésticas e profissionais. Produzidos com a robustez necessária para as atividades do dia a dia. Portanto, na hora da escolha, fique com a melhor opção que é a Foxlux. É claro.



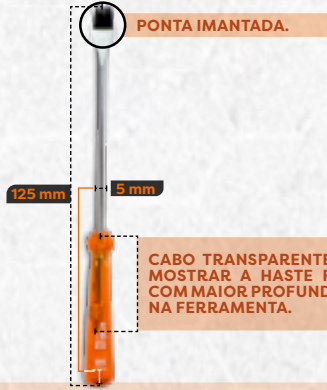
**FOXLUX**

É CLARO





## CHAVE DE FENDA

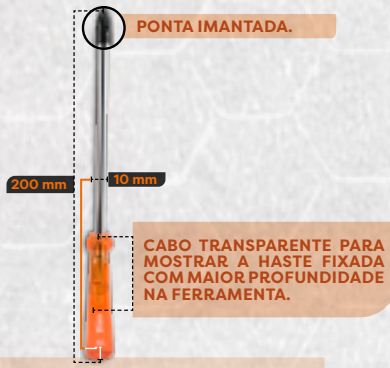


- Em Cromo Vanádio.
- Cabo reforçado transparente: maior profundidade interna da haste.
- Ponta imantada.
- Grande resistência a impactos.



SAIBA MAIS:  
CHAVE DE FENDA

## CHAVE PHILIPS



- Em Cromo Vanádio.
- Cabo reforçado transparente: maior profundidade interna da haste.
- Ponta imantada.
- Grande resistência a impactos.



SAIBA MAIS:  
CHAVE PHILIPS

## KIT DE CHAVES PHILIPS E DE FENDA

3 CHAVES PHILIPS



3 CHAVES DE FENDA



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

- Em Cromo Vanádio.
- Cabo reforçado transparente: maior profundidade interna da haste.
- Ponta imantada.
- Grande resistência a impactos.
- Embalagem selada.
- 3 Chaves Philips e 3 Chaves de Fenda.



SAIBA MAIS:  
KIT DE CHAVES PHILIPS E FENDA



## CHAVE CANHÃO



CABO TRANSPARENTE PARA MOSTRAR A HASTE FIXADA COM MAIOR PROFUNDIDADE NA FERRAMENTA.

- Em Cromo Vanádio.
- Medidas em mm.
- Cabo reforçado transparente.
- Boca sextavada.
- Aperta porcas e parafusos de difícil acesso.
- Grande resistência a impactos.



SAIBA MAIS:  
CHAVE CANHÃO

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

## ALICATE



CABO ANTIDESLIZANTE.



SAIBA MAIS:  
ALICATE

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

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

## ALICATE REBITADOR



COM CHAVE PARA TROCA DE PONTEIRAS.

CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
41.01	ALICATE REBITADOR	10 UN	40 UN

- Empunhadura emborrachada.
- Estrutura em chapa de aço.
- Com chave para troca de ponteiras.
- Clipe para travamento do cabo.



SAIBA MAIS:  
ALICATE REBITADOR

## ALICATE PARA BOMBA D'ÁGUA



MORDENTE DE AÇO.

4 REGULAGENS DE ABERTURA.

CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
36.11	ALICATE PARA BOMBA D'ÁGUA 10"	10 UN	60 UN

- Em Cromo Vanádio.
- Mordente de aço.
- Cabo isolado.
- Cabo antidesslizante.
- 4 regulagens de abertura.
- Empunhadura em PVC.



SAIBA MAIS:  
ALICATE BOMBA D'ÁGUA



## ALICATE DE PRESSÃO



MORDENTES CURVOS EM AÇO.

ABERTURA REGULÁVEL.

COM ALAVANCA PARA DESTRAVAMENTO.

CÓDIGO	TAMANHO (em polegadas)	MIDDLE	MASTER
36.17	10"	10 UN	60 UN

- Em Cromo Vanádio.
- Mordentes curvos em aço.
- Acabamento cromado.
- Cabo antidesslizante.
- Abertura regulável.
- Com alavanca para destravamento.



SAIBA MAIS:  
ALICATE DE PRESSÃO

## ALICATE DECAPADOR GIRATÓRIO PARA CABO COAXIAL



CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
37.10	ALICATE DECAPADOR GIRATÓRIO PARA CABO COAXIAL	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:  
ALICATE DECAPADOR GIRATÓRIO

## ALICATE DE CRIMPAR



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:  
ALICATE DE CRIMPAR

## ALICATE DE CRIMPAR CONECTOR COAXIAL



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:  
ALICATE DE CRIMPAR  
CONECTOR COAXIAL



## ALICATE DECAPADOR COM REGULAGEM



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:  
ALICATE DECAPADOR  
COM REGULAGEM

## JOGO DE CHAVE ALLEN



- 1,5 mm
- 2,0 mm
- 2,5 mm
- 3,0 mm
- 4,0 mm
- 5,0 mm
- 6,0 mm
- 8,0 mm
- 10,0 mm

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

- Em Cromo Vanádio.
- Práticas no uso e fácil 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



- 1,5 mm
- 2,0 mm
- 2,5 mm
- 3,0 mm
- 4,0 mm
- 5,0 mm
- 6,0 mm
- 8,0 mm
- 10,0 mm



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

- Em Cromo Vanádio.
- 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.
- Kit com 9 peças.



SAIBA MAIS:  
CHAVE ALLEN  
ABAUADA

## JOGO DE CHAVE TORX



- T10
- T15
- T20
- T25
- T27
- T30
- T40
- T45
- T50

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

- Em Cromo Vanádio.
- Práticas no uso e fácil de guardar.
- Com suporte plástico de alta resistência.
- Haste longa.
- Kit com 9 peças.



SAIBA MAIS:  
CHAVE TORX





## CHAVE COMBINADA INDIVIDUAL E KIT



BOCAS CALIBRADAS.



SAIBA MAIS:  
CHAVE COMBINADA



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

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

## CHAVE BOCA/FIXA INDIVIDUAL E KIT



BOCAS CALIBRADAS.



SAIBA MAIS:  
CHAVE BOCA/FIXA



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

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



BOCAS CALIBRADAS.  
DOIS LADOS ESTRIADOS.

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



SAIBA MAIS:  
CHAVE ESTRELA



- Kit e individual.
- Em Aço Carbono.
- Acabamento niquelado e cromado.
- Proteção antiferrugem.
- Bocas calibradas.
- Dois lados estriados para apertar e afrouxar parafusos.
- Ângulo de 75°.
- Embalagem individual perfeita para exposição do produto.

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



MORDENTES REFORÇADOS.



- Mordentes reforçados.
- Com mola interna para sustentação dos mordentes.
- Cilindro de fácil regulagem.



SAIBA MAIS:  
CHAVE GRIFO

CÓDIGO	TAMANHO (em milímetros)	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

## CHAVE INGLESA



ACABAMENTO FOSFATIZADO.



- Acabamento Fosfatizado.
- Cabeça polida.
- Em cromo vanádio.



SAIBA MAIS:  
CHAVE INGLESA

CÓDIGO	TAMANHO (em milímetros)	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

CHAVE INGLESA

## JOGO DE SOQUETES

- 12 Peças:
- 10 Soquetes 1/2": 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 e 21 mm.
- 1 Extensão barra 5".
- 1 Chave Catraca 1/2".



CHAVES SOQUETES INTERCAMBIÁVEIS  
(COM CHAVE).



- 32 Peças:
- 19 Soquetes 1/2" 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 1/2" de 12 pontos: 10, 12, 14, 15, 17 e 19 mm.
- 1 Junta Universal 1/2".
- 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 1/2"



KIT COM 32 PEÇAS:  
ACOMPANHA MALETA.



SAIBA MAIS:  
JOGO DE SOQUETES

- Em Cromo Vanádio.
- Maior resistência e durabilidade.
- Kits com 12 ou 32 peças.
- Chaves soquetes intercambiáveis (com chave): praticidade e variadas combinações de medidas.
- Para parafusos sextavados.
- Kit com 32 peças acompanha maleta.

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

## CHAVE BIELA



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



SAIBA MAIS:  
CHAVE BIELA

CÓDIGO	TAMANHO (em milímetros)	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



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO (em milímetros)	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

## APLICADOR DE SILICONE



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

CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
42.01	APLICADOR DE SILICONE	20 UN	40 UN
42.02	APLICADOR DE SILICONE PROFISSIONAL	20 UN	40 UN



SAIBA MAIS:  
APLICADOR DE SILICONE

42.01

HASTE COM RANHURAS.



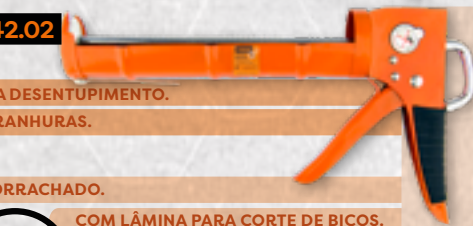
- Em chapa metálica resistente.
- Com presilha de segurança.
- Solda com 4 rebites, mais seguro.
- Haste com ranhuras: eficiente sistema de liberação fracionada.
- Melhor controle da pressão.

42.02

HASTE PARA DESENTUPIMENTO.  
HASTE COM RANHURAS.

CABO EMBORRACHADO.

COM LÂMINA PARA CORTE DE BICOS.



- Em chapa metálica super-resistente.
- Cabo emborrachado.
- Solda com 4 rebites, mais seguro.
- Haste com ranhuras: eficiente sistema de liberação fracionada.
- Melhor controle da pressão.
- Com lâmina para corte de bicos.
- Haste para desentupimento.

## CABO PARA RECARGA DE BATERIA - CHUPETA



3,5 m DE COMPRIMENTO.

ESPESSURA 10 mm<sup>2</sup>.

CÓDIGO	MODELO	MIDDLE	MASTER
61.01	CABO PARA RECARGA DE BATERIA	10 UN	10 UN

- Bolsa exclusiva para transporte.
- 3,5 m de comprimento.
- Cabo de transferência de cargas.
- 300 amperes.
- Resistente.
- Espessura 10 mm<sup>2</sup>.
- Reforçado (não esquenta).
- Possui cabos emborrachados.



SAIBA MAIS:  
CABO P/ RECARGA



# 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.



**FOXLUX** É CLARO





## PILHA E BATERIA

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!



ALTA PERFORMANCE E LONGA DURAÇÃO.



SAIBA MAIS:  
PILHA E BATERIA

## SACO PARA LIXO



UD05.20-N | UD05.21-N



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO	COR	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
UD05.01-N	15 L	39 x 58 cm	PRETA	ALMOF. C/ 20 UN	25 ALMOF.	100 ALMOF.
UD05.02-N	30 L	59 x 62 cm	PRETA	ALMOF. C/ 10 UN	25 ALMOF.	100 ALMOF.
UD05.03-N	50 L	63 x 80 cm	PRETA	ALMOF. C/ 10 UN	25 ALMOF.	100 ALMOF.
UD05.04-N	100 L	75 x 105 cm	PRETA	ALMOF. C/ 5 UN	25 ALMOF.	100 ALMOF.
UD05.06-N	200 L	90 x 115 cm	PRETA	ALMOF. C/ 5 UN	25 ALMOF.	100 ALMOF.
UD05.09-N	15 L	39 x 58 cm	PRETA	ROLO C/ 30 UN	-	50 ROLOS
UD05.10-N	30 L	59 x 62 cm	PRETA	ROLO C/ 20 UN	-	50 ROLOS
UD05.11-N	50 L	63 x 80 cm	PRETA	ROLO C/ 20 UN	-	50 ROLOS
UD05.12-N	100 L	75 x 105 cm	PRETA	ROLO C/ 10 UN	-	40 ROLOS

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO	COR	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
UD05.20-N	105 L	75 x 105 cm	PRETA	ALMOF. C/ 5 UN	10 ALMOF.	50 ALMOF.
UD05.21-N	200 L	90 x 115 cm	PRETA	ALMOF. C/ 5 UN	10 ALMOF.	50 ALMOF.
UD05.22-N	15 L	38 x 58 cm	BRANCA	ALMOF. 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.



SAIBA MAIS:  
SACO PARA LIXO

## PILHAS



CÓDIGO	MODELO	TIPO	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

- AA, AAA, 12 V, 9 V, C e D.
- AA e AAA – modelos de maior giro.
- 9 V – indicada para carrinhos de controle remoto, balanças, etc.
- 12 V – indicada para controles e alarmes.
- C e D – indicadas para lanternas, entre outros.

## BATERIAS

CÓDIGO	MODELO	TIPO	UN. DE VENDA	MIDDLE	MASTER
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
95.13	ALCALINA 1,5 V	LR41	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN
95.14	ALCALINA 1,5 V	LR44	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN
95.18	ALCALINA 1,5 V	LR54	BLISTER C/ 5 UN	10 UN	120 UN

- Baterias de Lítio 3 V: CR2032, CR2016 e CR2025.
- Bateria Alcalina 1,5 V: LR41, LR44 e LR54.
- Baterias – indicadas para controles de portão, alarmes de carro, brinquedos e aparelhos auditivos.



Somos uma Venture Builder e nascemos com o objetivo de impactar o ecossistema de inovação brasileiro.

Levamos startups ao seu pleno desenvolvimento de forma ágil, estratégica e segura, mitigando os riscos e erros desse percurso.



### Desenvolvimento estratégico do marketing e vendas

Construção e aceleração dos processos de marketing e vendas, potencializando os resultados das startups.



### Auxílio nos processos administrativos

Ajudamos na construção e melhoria dos processos administrativos para desenvolvimento sustentável.



### Processo de validação do produto

Aplicação de metodologias que possibilitam a viabilidade do seu produto, obtendo insights que permitem torná-lo mais interessante para o mercado.



### Apoio para a Captação de Investimentos

Apoiamos a startup na estruturação necessária para realizar a captação e realizamos a conexão com Fundos de Investimento e Investidores.



### Construção de case de sucesso

Criamos conexões estratégicas com o propósito de desenvolver cases de sucesso e impulsionar os resultados da sua startup.



### Acesso ao Ecosistema

Estamos inseridos no Ecosistema Global de Inovação, gerando oportunidades de negócios e investimentos em todos os estágios da Startup

## Discovery Innovation

- Divulgação de Brand (redes sociais, sites, peças publicitárias etc.)
- Design Sprint (teses)
- Participação Investor Day
- Early Adopter das soluções com programa de desconto
- Acesso a comunidade (Space)
- Acesso ao Startup Studio com desconto
- Acesso ao Shareholders

- Acesso de todos os colaboradores (FCJ Academy)
- Acesso ao programa de perks para o patrocinador
- Eventos específicos para o patrocinador
- Match com as startups
- Possibilidade de investimento nas startups
- Participação gratuita nos grupos anjo
- 50% desconto no licenciamento de CVB

Potencializamos nossas startups, agregando valor e governança, atraindo investimentos e promovendo eventos de liquidez(exit), buscando atingir tanto o sucesso para nossos investidores quanto para as startups em nosso portfólio





**FOXGLASS**



  [FOX LUX BRASIL](#)  [TV FOX LUX](#)

[FOX LUX.COM.BR](#)



**SAC**

SERVIÇO DE  
ATENDIMENTO  
AO CLIENTE

**(41) 3302-8100**

[sac@grupovellore.com.br](mailto:sac@grupovellore.com.br)