



LUKBOX

ELETROMETALÚRGICA



PRODUTOS

Como parte fundamental do Grupo Lukma, a **LUKBOX ELETROMETALÚRGICA** é uma empresa nacional que busca a cada dia a satisfação de seus clientes através de desenvolvimentos, inovações e soluções.

Situada em São José do Rio Preto, interior de São Paulo, a **LUKBOX** tem como objetivo desenvolver produtos para o segmento elétrico obedecendo sempre os altos padrões de qualidade. Contamos com uma equipe de profissionais qualificados e investimos constantemente em treinamentos e aprimoramento para os nossos colaboradores.

Visando a sustentabilidade, utilizamos em nosso processo de fabricação tinta em pó livre de metais pesados e o tratamento de superfície dos nossos produtos é feito pela nanotecnologia oxsilian, que gera menos efluente e reduz o consumo de água.

Hoje a **LUKBOX** tornou-se uma das mais fortes empresas de eletrometalurgia do país, desenvolvendo produtos como **CENTRO DE MEDIÇÃO COLETIVA, QUADROS DE COMANDO E DISTRIBUIÇÃO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE PAINÉIS ELÉTRICOS, MONTAGEM DE CENTROS DE MEDIÇÃO EM POLICARBONATO, CAIXA PARA TELEFONIA, ABRIGO PARA MANGUEIRA DE INCÊNDIO, MESA DE COMANDO e ARMÁRIO MODULAR,**

Confira alguns de nossos produtos.

Escaneie o QR Code
e conheça mais!



LUKBOX
ELETROMETALÚRGICA

f /lukmaelectric

ig @lukmaelectric

ENGENHARIA

Com um setor voltado exclusivamente à engenharia, a Lukbox Eletrometalúrgica em

parceria com a **Lukma Electric**, atende todas as necessidades da sua obra. Confira nossos produtos:

Produzidos conforme o projeto do cliente, os centros de medições respeitam as normas e características exigidas pela GED-119, da concessionária de energia CPFL. Fabricadas em chapa de aço de 1,5 a 2,00mm de espessura com fosfatização à base de zinco e pintura na cor cinza MUNSSELL N 6.5, são equipados com placa de montagem em aço carbono de espessura 2,00mm e pintura eletrostática na cor laranja MUNSSELL 2,5YR

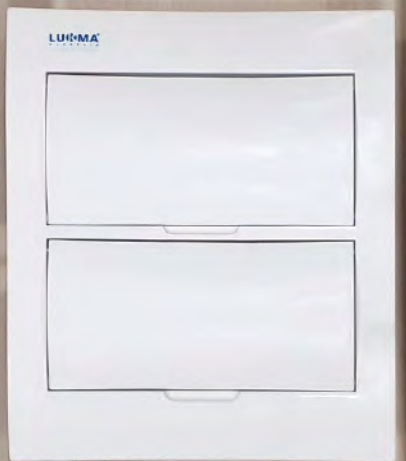
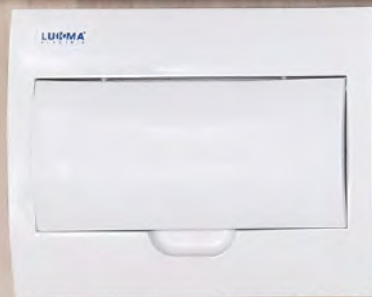
- Caixa tipo “U”/“V”/“W”/“H”/“K”/“L”/“M”/“N”/“T”
- Caixa para DPS;
- Quadro de Medidores (Máximo de 36 medidores por quadro).



**REALIZAMOS
A MONTAGEM
CONFORME
NECESSIDADE DO
CLIENTE, SEGUINDO
AS NORMAS
NR10 E NBR-5410.**



Imagens meramente ilustrativas.



QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC



SEGURANÇA

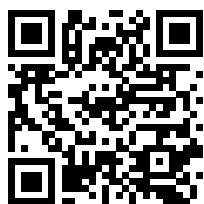
SOFISTICAÇÃO

DISCRIÇÃO

Com design moderno e acabamento refinado, os quadros de distribuição em PVC foram projetados com cantos arredondados e proteção UV, se adequando a qualquer ambiente.

Indicados para distribuição elétrica de baixa tensão em construções residenciais e comerciais, são produzidos em termoplástico autoextinguível de alta resistência e durabilidade e estão disponíveis nas versões 12, 18, 24 e 36 módulos DIN.

Disponibilizamos também todos os componentes para montagem de acordo com a necessidade da instalação.



Escaneie para conferir a ficha técnica

ACESSÓRIOS



Barramento Pente

Protetores de Barramento

Tampa fechamento



Bornes



Kit Terra-Neutro



Conector genérico de saída



Blocos de distribuição

QUADROS ROBÔ

LUKMA[®]

E L E C T R I C

ROBÔ

COMPACTOS • RESISTENTES • PRÁTICOS

Com uso obrigatório em obras, os Quadros Robôs garantem maior segurança elétrica nas instalações provisórias e possuem um sistema de proteção que previne riscos de acidentes elétricos.

Utilizados como extensão para o fornecimento de energia elétrica em circuitos e máquinas, os Robôs comportam uma vasta gama de tomadas para os equipamentos de construção.

Sua fácil locomoção torna-o ideal para utilização em casas provisórias e na iluminação de canteiros de obras.

SEM EMENDAS OU EXTENSÕES

DISPONÍVEIS EM VÁRIOS MODELOS

QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO E PAINÉIS ELÉTRICOS

**REALIZAMOS
A MONTAGEM
CONFORME
NECESSIDADE DO
CLIENTE, SEGUINDO
AS NORMAS
NR10 E NBR-5410.**

- Produzidos em chapa de aço de 0,8mm de espessura
- Fosfatização à base de zinco
- Pintura a pó na cor bege RAL 7032
- Placa de montagem em chapa de aço de 1,5mm de espessura na cor laranja MUNSSELL 2,5YR conforme as normas NR10 e NBR-5410.
- Com tamanhos para 12, 22, 32, 36, 42, 46, 52, 60, 70 ou 80 circuitos e aceitam barramento bifásico ou trifásico.

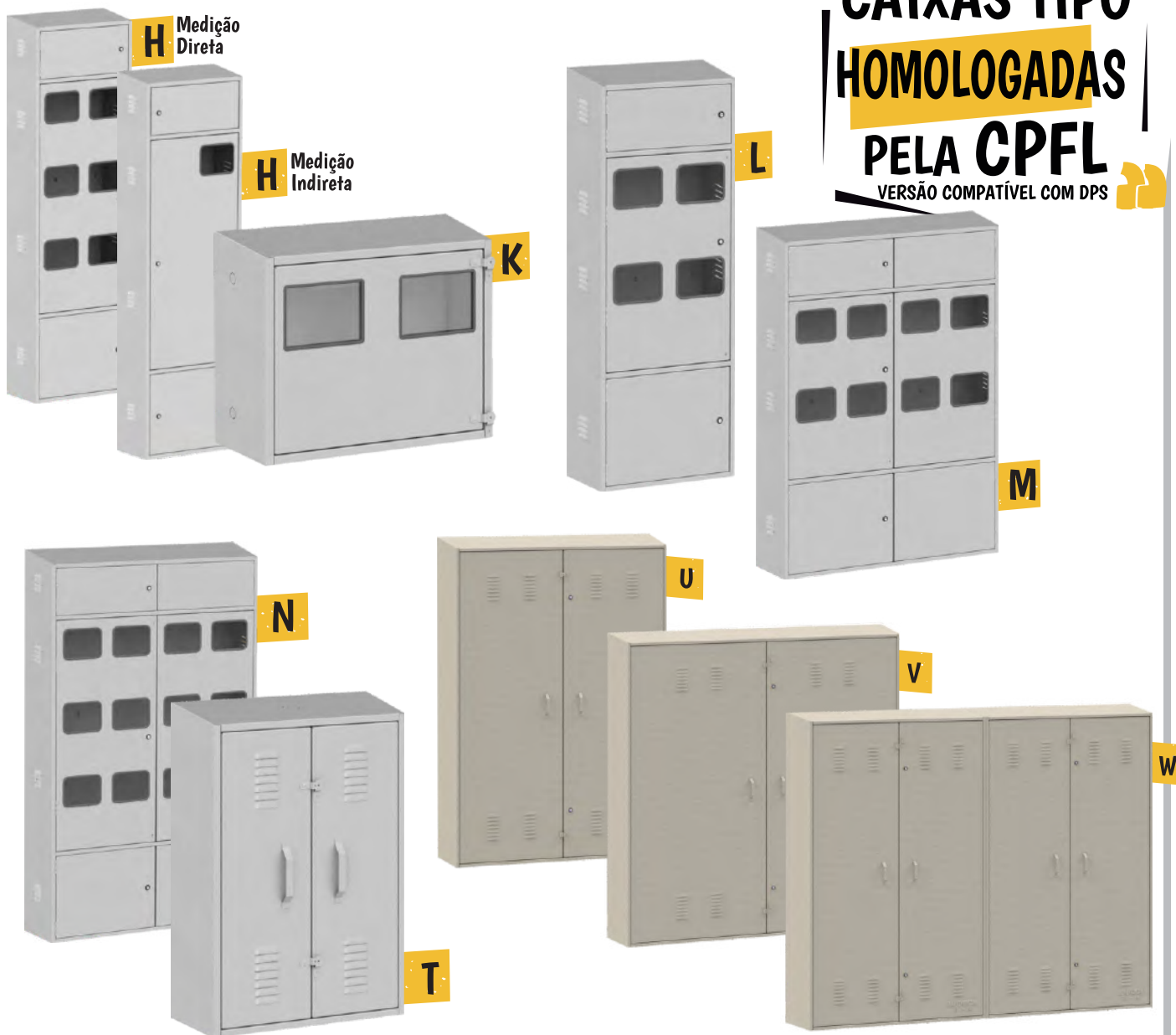
- Painel elétrico para controle de processos industriais.
- Painel elétrico para Automação Industrial.
- Painel elétrico com Inversores de Frequência e Soft-starter;
- Painel elétrico com chave de partida de motor e bombas;
- Quadro de distribuição de energia; Quadro de iluminação (QDL)
- Painel elétrico com barramento;
- Painel elétrico para banco Automático de Capacitor;
- Painel elétrico de instrumentação;
- Quadro geral de baixa tensão - QGBT.

Os quadros de distribuição e painéis elétricos são produzidos em conformidade com as normas NR10 e NBR-5410 por profissionais treinados e capacitados.

CAIXAS TIPO

CAIXAS TIPO HOMOLOGADAS PELA CPFL

VERSÃO COMPATÍVEL COM DPS



HOMOLOGAÇÃO

	Tipo de Documento:	Instrução
	Área de Aplicação:	Suprimentos
	Título do Documento:	Fabricantes de Materiais - Padrão de Entrada
	Consumidor	

Caixas de aço carbono:

Caixa tipo II - GED 4136	Caixa tipo L - GED 4143
Caixa tipo III - GED 4137	Caixa tipo T - GED 4144
Caixa tipo IV - GED 4138	Caixa tipo H - GED 4145
Caixa tipo V - GED 4139	Caixa tipo N - GED 4146
Caixa tipo M - GED 4140	Caixa tipo E - GED 13768
Caixa tipo K - GED 4142	

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
3412	Procedimento	1.23	Regis Tolaino	10/11/2017	1 de 27

	Razão Social	Marca	GED		
			6262	6263	6264
			Tipo U	Tipo V	Tipo W
LUKBOX MONTAGEM DE PAINÉIS ELÉTRICOS LTDA	LUKBOX		X	X	X

	Razão Social	Marca	GED					
			4145	4142	4143	4140	4146	4144
			Tipo H	Tipo K	Tipo L	Tipo M	Tipo N	Tipo T
LUKBOX MONTAGEM DE PAINÉIS ELÉTRICOS LTDA	LUKBOX		X	X	X	X	X	X

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
3412	Procedimento	1.23	Regis Tolaino	10/11/2017	19 de 27

Junho 2017	• Inclusão do fabricante Lukbox Montagem de Painéis Elétricos LTDA, como fabricante homologado para caixas metálicas modelos, U, V e W.
------------	---

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
3412	Procedimento	1.23	Regis Tolaino	10/11/2017	26 de 27

	Tipo de Documento:	Instrução
	Área de Aplicação:	Suprimentos
	Título do Documento:	Fabricantes de Materiais - Padrão de Entrada
	Consumidor	

• Fabricantes homologados de caixa de medição em aço carbono – VERSÃO COMPATÍVEL COM DPS:

Razão Social	Marca	Caixa tipo L GED 4143		Caixa tipo M GED 4140		Caixa tipo N GED 4146		Caixa tipo H GED 4145	
		Parede	Pedestal	Parede	Pedestal	Parede	Pedestal	Para seis medidores Parede	Medição indireta Parede
LUKBOX MONTAGEM DE PAINÉIS ELÉTRICOS LTDA	LUKBOX	X		X		X		X	

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
3412	Procedimento	1.29	Breno Pinto de Carvalho Rosa	28/02/2019	19 de 32

ABRIGO PARA MANG. DE INCÊNDIO



Características:

- Montagem de sobrepor e embutir;
- Abertura da porta em 120°;
- Pintura pelo processo eletrostático com tinta a pó;
- Cores padrão: Vermelho 3002.

CAIXA DE MEDIÇÃO RURAL E URBANA



- Fabricados em chapa de aço 1,5mm (16MSG) com pintura eletrostática a pó;
- Madeira compensada Naval de 18mm de espessura.
- Cores padrão RAL 7032
- Fundo em chapa.



MESA DE COMANDO



Características:

- Estrutura modular;
- Portas com fecho tipo fenda;
- Estrutura 1,9mm (14MSG) e fechamento 1,50mm* (16MSG);
- Abertura de porta basculante 45°;

ARMÁRIO MODULAR

Características:

- Estrutura modular;
- Portas com fecho escamoteável - tipo cremona fenda;
- Estrutura 1,9mm (14MSG) e fechamento 1,50mm* (16MSG);
- Abertura de porta 130°;
- Dobradiças de aço embutidas;
- Olhal de içamento M12.



CAIXA PARA TELEFONIA



- Montagem de sobrepor e embutir;
- Caixa para uso abrigado e ao tempo com grau de proteção IP44;
- Portas com fecho tipo triângulo;
- Fundo de madeira compensado naval.

QUADRO VAZIO PARA MONTAGEM

Características:

- Montagem de sobrepor e embutir;
- Portas com fecho tipo fenda;
- Abertura da porta em 110°
- Grau de Proteção IP54





LUKBOX

ELETROMETALÚRGICA

Empresa do
GRUPO LUKMA
E L E C T R I C

São José do Rio Preto/SP - Rua Augusto Vulpini, 153
Distrito Industrial - CEP: 15035-630

Recife/PE - Rod. BR 101 Sul, GP A
Muribeca - CEP: 54355-010

Nos acompanhe
nas redes sociais:

 /lukmaelectric

 @lukmaelectric

FONE|FAX: +55 17 2138-5050

vendas@lukbox.com.br

lukbox@lukbox.com.br

 www.lukma.com