

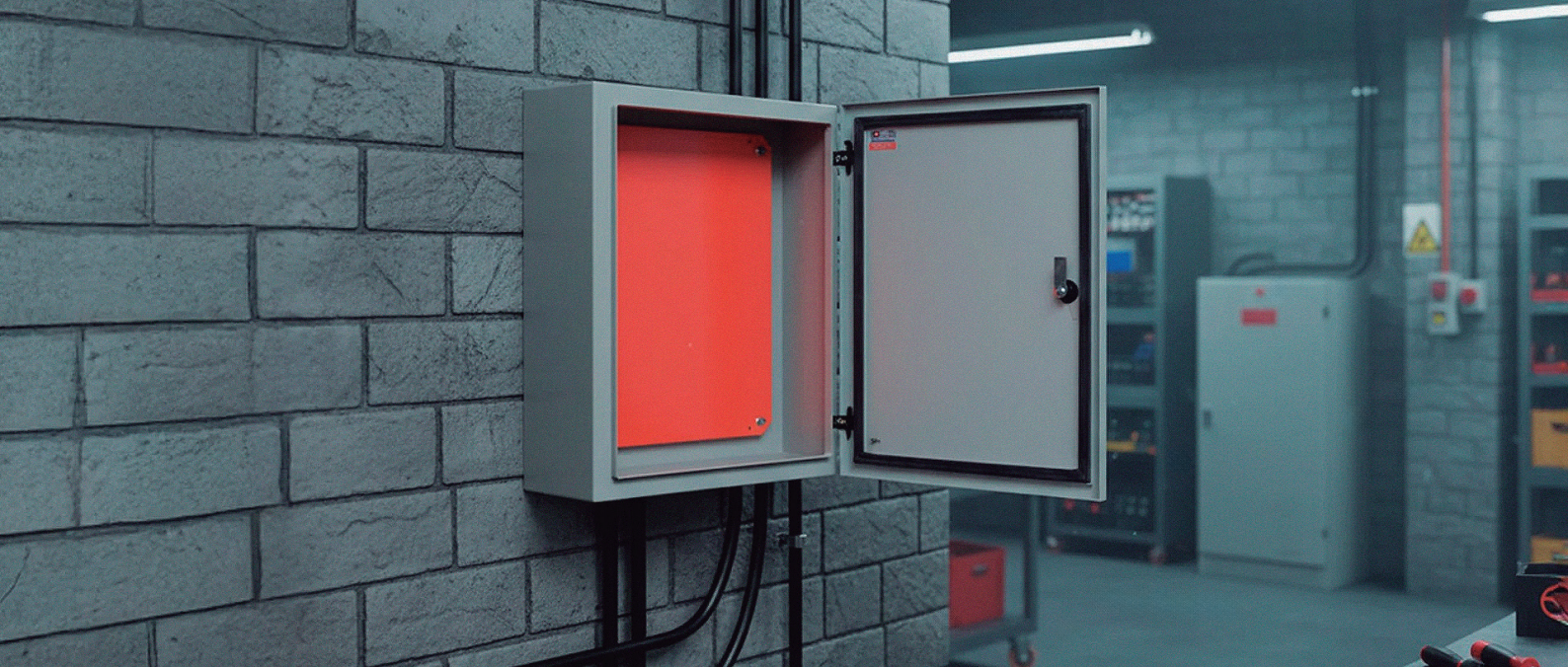
CATÁLOGO DE PRODUTOS



MPL
PAINÉIS



PAINÉIS ELÉTRICOS EM AÇO CARBONO E INOX SOB MEDIDA



QUADRO DE COMANDO EM AÇO CARBONO

- ◉ Corpo em peça única com dobra frontal que proporciona maior rigidez e vedação;
- ◉ Pintura eletrostática a pó - aderência garantida proporcionando maior durabilidade.

Aplicações típicas:

Quadros Gerais de Baixa Tensão (QGBT), Centros de Controle de Motores (CCM), painéis de automação em instalações comerciais e industriais.

Ideal para:

Instaladores e construtoras.



QUADRO DE COMANDO EM AÇO INOX

- ◉ Fabricado em aço inox 304;
- ◉ Proteção IP65;
- ◉ Dobradiças em aço inox — durabilidade superior;
- ◉ Acabamento escovado;
- ◉ Disponível em medidas especiais sob projeto;
- ◉ Opção em aço inox 316 sob pedido.

Aplicações típicas:

Indústrias alimentícias, farmacêuticas, químicas e de tratamento de água. Ambientes com alta umidade ou contaminação. Máquinas com requisitos de segurança alimentar.

Ideal para:

Indústrias e fabricantes de máquinas.



CAIXAS DE HIDRANTE AÇO CARBONO OU INOX

- ◉ Caixa em aço carbono ou inox;
- ◉ Visor em policarbonato (durável e visível);
- ◉ Berço para mangueira;
- ◉ Opção de porta em vidro temperado;
- ◉ Opcional: Pingadeira para proteção de caixas em áreas externas;
- ◉ Conformidade com normas de bombeiros locais.

Aplicações típicas:

Instalações em edifícios comerciais, residenciais, industriais, hospitais e shopping.

Ideal para:

Construtoras e administradoras de imóveis.



PAINÉIS MODULARES

- Estrutura com dobras para máxima rigidez mecânica;
- Furações para fixação de cabos e acessórios;
- Tampas removíveis — Facilita montagem interna;
- Placa de montagem ajustável em profundidade;
- Opção back-to-back (frente e verso);
- Fecho cremona com engate em 3 pontos;
- Possibilidade de associar painéis sem fechamentos laterais.

Aplicações típicas:

Painéis para automação Industrial, CCM's de grande porte, Instalações com possibilidade de expansão futura.

Ideal para:

Instaladores e integradores de automação.



PROJETOS SOB MEDIDA

- ◉ Corte a laser — precisão milimétrica em chapas até 6mm;
- ◉ Dobras — rigidez estrutural garantida;
- ◉ Solda MIG/TIG — qualidade industrial;
- ◉ Pintura eletrostática ou escovado conforme especificação;
- ◉ Prototipagem rápida — entrega em 10-12 dias úteis;

Aplicações típicas:

Mesas de comando, armários especiais e gabinetes customizados.

Ideal para:

Engenharia.

MPL Painéis

SUA PARCEIRA IDEAL

Quatro pilares que garantem confiabilidade técnica.



Equipamento Próprio

— Zero Dependência de Terceiros

Corte a laser, solda, pintura eletrostática e testes. Tudo em nossa fábrica. Isso significa que você não está dependendo de terceirizações que podem atrasar ou comprometer qualidade. Prazo confiável começa aqui.



Precisão Técnica em Cada Detalhe

Corte a laser com tolerância milimétrica, dobras precisas que garantem rigidez estrutural, soldas de qualidade industrial. Cada quadro sai da fábrica com dimensões exatas conforme projeto, sem rebarbas, sem retrabalho.



8 a 12 dias úteis

— Prazo que Cumprimos

Com equipamento próprio, não temos fila de terceiros nos atrasando. Cronograma realista, sem surpresas.

Se não conseguirmos, você saberá com antecedência.



Contato direto com projetista

Você não fala com Departamento Comercial genérico. Seu projeto é acompanhado por projetista específico da MPL. Dúvidas técnicas, tudo com quem entende da operação.

Painéis elétricos em aço Carbono e inox **sob medida**

Painéis projetados conforme especificação técnica com o sistema de entrega expressa

Painel Modular														
Referência	Medidas						Chapa				Fecho		Dobradiça	
	Alt.	x	Sol.	x	Larg.	x	Prof.	Estrutura	Porta	Placa	Fecham.	Qtde.	Qtde.	Tipo
PM.C-0.17.20.03-160+10.60.40	1600	x	100	x	600	x	400	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-170+10.70.40	1700	x	100	x	700	x	400	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-180+10.80.40	1800	x	100	x	800	x	400	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-190+10.90.40	1900	x	100	x	900	x	400	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-200+10.100.40	2000	x	100	x	1000	x	400	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-210+10.110.40	2100	x	100	x	1100	x	400	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-220+10.120.40	2200	x	100	x	1200	x	400	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-160+10.60.50	1600	x	100	x	600	x	500	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-170+10.70.50	1700	x	100	x	700	x	500	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-180+10.80.50	1800	x	100	x	800	x	500	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-190+10.90.50	1900	x	100	x	900	x	500	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-200+10.100.50	2000	x	100	x	1000	x	500	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-210+10.110.50	2100	x	100	x	1100	x	500	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-220+10.120.50	2200	x	100	x	1200	x	500	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-160+10.60.60	1600	x	100	x	600	x	600	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-170+10.70.60	1700	x	100	x	700	x	600	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-180+10.80.60	1800	x	100	x	800	x	600	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-190+10.90.60	1900	x	100	x	900	x	600	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-200+10.100.60	2000	x	100	x	1000	x	600	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-210+10.110.60	2100	x	100	x	1100	x	600	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-220+10.120.60	2200	x	100	x	1200	x	600	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-160+10.60.80	1600	x	100	x	600	x	800	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-170+10.70.80	1700	x	100	x	700	x	800	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-180+10.80.80	1800	x	100	x	800	x	800	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-190+10.90.80	1900	x	100	x	900	x	800	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-200+10.100.80	2000	x	100	x	1000	x	800	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-210+10.110.80	2100	x	100	x	1100	x	800	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-220+10.120.80	2200	x	100	x	1200	x	800	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-160+10.60.100	1600	x	100	x	600	x	1000	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-170+10.70.100	1700	x	100	x	700	x	1000	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-180+10.80.100	1800	x	100	x	800	x	1000	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-190+10.90.100	1900	x	100	x	900	x	1000	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-200+10.100.100	2000	x	100	x	1000	x	1000	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-210+10.110.100	2100	x	100	x	1100	x	1000	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac
PM.C-0.17.20.03-220+10.120.100	2200	x	100	x	1200	x	1000	#14	#14	#14	#18	1	3	Zamac

Desenvolvemos e fabricamos painéis elétricos personalizados para atender às suas necessidades.

Painel na cor Cinza RAL 7032 texturizado - Placa(s) de montagem ou longarinas na cor Laranja Munsell 2,5yr 6/14
Grau de Proteção: IP54

Quadro de comando em Aço Carbono Sobrepor												
Referência	Medidas						Chapa			Fecho	Dobradiça	
	Alt.	x	Larg.	x	Prof.		Caixa	Porta	Placa	Qtde.	Qtde.	Tipo
PE.C-0.00.00.10-20.20.15	200	x	200	x	150	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-20.20.20	200	x	200	x	200	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-20.20.25	200	x	200	x	250	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-20.20.30	200	x	200	x	300	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-30.20.15	300	x	200	x	150	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-30.20.20	300	x	200	x	200	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-30.30.15	300	x	300	x	150	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-30.30.20	300	x	300	x	200	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-30.30.25	300	x	300	x	250	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-30.30.30	300	x	300	x	300	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-40.30.20	400	x	300	x	200	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-40.30.25	400	x	300	x	250	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-40.40.20	400	x	400	x	200	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-40.40.25	400	x	400	x	250	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-40.40.30	400	x	400	x	300	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-50.40.20	500	x	400	x	200	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-50.40.25	500	x	400	x	250	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-50.40.30	500	x	400	x	300	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-50.50.20	500	x	500	x	200	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-50.50.25	500	x	500	x	250	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-50.50.30	500	x	500	x	300	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-60.40.20	600	x	400	x	200	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-60.40.25	600	x	400	x	250	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-60.40.30	600	x	400	x	300	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-60.50.20	600	x	500	x	200	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-60.50.25	600	x	500	x	250	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-60.50.30	600	x	500	x	300	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-60.60.20	600	x	600	x	200	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-60.60.25	600	x	600	x	250	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.10-60.60.30	600	x	600	x	300	mm	#20	#20	#20	1	2	Poliamida
PE.C-0.00.00.03-70.50.20	700	x	500	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.C-0.00.00.03-70.50.25	700	x	500	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.C-0.00.00.03-70.50.30	700	x	500	x	300	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.C-0.00.00.03-70.60.20	700	x	600	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.C-0.00.00.03-70.60.25	700	x	600	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.C-0.00.00.03-70.60.30	700	x	600	x	300	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.C-0.00.00.03-70.70.20	700	x	700	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.C-0.00.00.03-70.70.25	700	x	700	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.C-0.00.00.03-70.70.30	700	x	700	x	300	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.C-0.00.00.03-80.60.20	800	x	600	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.C-0.00.00.03-80.60.25	800	x	600	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.C-0.00.00.03-80.60.30	800	x	600	x	300	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.C-0.00.00.03-100.80.20	1000	x	800	x	200	mm	#18	#18	#18	2	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-100.80.25	1000	x	800	x	250	mm	#18	#18	#18	2	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-100.80.30	1000	x	800	x	300	mm	#18	#18	#18	2	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-100.100.20	1000	x	1000	x	200	mm	#18	#18	#18	2	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-100.100.25	1000	x	1000	x	250	mm	#18	#18	#18	2	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-100.100.30	1000	x	1000	x	300	mm	#18	#18	#18	2	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-120.80.20	1200	x	800	x	200	mm	#18	#18	#16	2	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-120.80.25	1200	x	800	x	250	mm	#18	#18	#16	2	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-120.80.30	1200	x	800	x	300	mm	#18	#18	#16	2	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-120.100.20	1200	x	1000	x	200	mm	#18	#18	#16	2	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-120.100.25	1200	x	1000	x	250	mm	#18	#18	#16	2	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-120.100.30	1200	x	1000	x	300	mm	#18	#18	#16	2	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-150.80.20	1500	x	800	x	200	mm	#18	#18	#16	3	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-150.80.25	1500	x	800	x	250	mm	#18	#18	#16	3	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-150.100.20	1500	x	1000	x	200	mm	#18	#18	#16	3	3	Zamac
PE.C-0.00.00.03-150.100.25	1500	x	1000	x	250	mm	#18	#18	#16	3	3	Zamac

Desenvolvemos e fabricamos painéis elétricos personalizados para atender às suas necessidades.

Painel na cor Cinza RAL 7032 texturizado - Placa de montagem ou na cor Laranja Munsell 2,5yr 6/14
Grau de Proteção: IP54 - Cores e tamanhos especiais sob encomenda

Quadro de comando em Aço Inox Sobrepor												
Referência	Medidas						Chapa			Fecho	Dobradiça	
	Alt.	x	Larg.	x	Prof.		Caixa	Porta	Placa	Qtde.	Qtde.	Tipo
PE.I-1.00.07.04-20.20.15	200	x	200	x	150	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-20.20.20	200	x	200	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-20.20.25	200	x	200	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-20.20.30	200	x	200	x	300	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-30.20.15	300	x	200	x	150	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-30.20.20	300	x	200	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-30.30.15	300	x	300	x	150	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-30.30.20	300	x	300	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-30.30.25	300	x	300	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-30.30.30	300	x	300	x	300	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-40.30.20	400	x	300	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-40.30.25	400	x	300	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-40.40.20	400	x	400	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-40.40.25	400	x	400	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-40.40.30	400	x	400	x	300	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-50.40.20	500	x	400	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-50.40.25	500	x	400	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-50.40.30	500	x	400	x	300	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-50.50.20	500	x	500	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-50.50.25	500	x	500	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-50.50.30	500	x	500	x	300	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-60.40.20	600	x	400	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-60.40.25	600	x	400	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-60.40.30	600	x	400	x	300	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-60.50.20	600	x	500	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-60.50.25	600	x	500	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-60.50.30	600	x	500	x	300	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-60.60.20	600	x	600	x	200	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-60.60.25	600	x	600	x	250	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-60.60.30	600	x	600	x	300	mm	#18	#18	#18	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-70.50.20	700	x	500	x	200	mm	#16	#16	#16	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-70.50.25	700	x	500	x	250	mm	#16	#16	#16	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-70.50.30	700	x	500	x	300	mm	#16	#16	#16	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-70.60.20	700	x	600	x	200	mm	#16	#16	#16	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-70.60.25	700	x	600	x	250	mm	#16	#16	#16	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-70.60.30	700	x	600	x	300	mm	#16	#16	#16	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-70.70.20	700	x	700	x	200	mm	#16	#16	#16	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-70.70.25	700	x	700	x	250	mm	#16	#16	#16	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-70.70.30	700	x	700	x	300	mm	#16	#16	#16	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-80.60.20	800	x	600	x	200	mm	#16	#16	#16	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-80.60.25	800	x	600	x	250	mm	#16	#16	#16	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-80.60.30	800	x	600	x	300	mm	#16	#16	#16	1	2	Zamac
PE.I-1.00.07.04-100.80.20	1000	x	800	x	200	mm	#16	#16	#16	2	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-100.80.25	1000	x	800	x	250	mm	#16	#16	#16	2	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-100.80.30	1000	x	800	x	300	mm	#16	#16	#16	2	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-100.100.20	1000	x	1000	x	200	mm	#16	#16	#16	2	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-100.100.25	1000	x	1000	x	250	mm	#16	#16	#16	2	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-100.100.30	1000	x	1000	x	300	mm	#16	#16	#16	2	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-120.80.20	1200	x	800	x	200	mm	#16	#16	#16	2	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-120.80.25	1200	x	800	x	250	mm	#16	#16	#16	2	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-120.80.30	1200	x	800	x	300	mm	#16	#16	#16	2	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-120.100.20	1200	x	1000	x	200	mm	#16	#16	#16	2	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-120.100.25	1200	x	1000	x	250	mm	#16	#16	#16	2	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-120.100.30	1200	x	1000	x	300	mm	#16	#16	#16	2	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-150.80.20	1500	x	800	x	200	mm	#16	#16	#16	3	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-150.80.25	1500	x	800	x	250	mm	#16	#16	#16	3	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-150.100.20	1500	x	1000	x	200	mm	#16	#16	#16	3	3	Zamac
PE.I-1.00.07.04-150.100.25	1500	x	1000	x	250	mm	#16	#16	#16	3	3	Zamac

Desenvolvemos e fabricamos painéis elétricos personalizados para atender às suas necessidades.

Painel fabricado em aço inox 304 - Dobradiças e fechos em aço inox - Acabamento escovado
Grau de proteção IP65 - Tamanhos especiais sob encomenda



12 ANOS DE OPERAÇÃO
CONTÍNUA NA FABRICAÇÃO
DE QUADROS DE COMANDO.



 (46) 3523-0821

 (46) 99112-4167

 Rua Lírio Salvador Martarello, 285
Parque Industrial - Vitorino - PR