



# Light

**FABRICANTES VALIDADOS**

**MATERIAIS PADRONIZADOS  
CONFORME RECON-BT**

---

**Coordenação de Engenharia**

Gerência de Engenharia e Expansão da Rede de Distribuição - DDE

Diretoria de Engenharia

## SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO .....	03
1. FABRICANTES DE CAIXAS E PAINÉIS POLIMÉRICOS .....	04
2. FABRICANTES DE CAIXAS E PAINÉIS METÁLICOS .....	05
3. FABRICANTES DE POSTES DE AÇO .....	06
4. FABRICANTES DE POSTES DE CONCRETO .....	07
5. FABRICANTES DE POSTES DE FIBRA .....	08
6. FABRICANTES DE PONTALETES METÁLICOS .....	08
7. FABRICANTES DE BARRAMENTO BLINDADO (BUS WAY) .....	09

## APRESENTAÇÃO

A Regulamentação para Fornecimento de Energia Elétrica a Consumidores de Baixa Tensão – RECON-BT estabelece que todos os consumidores que entrarem com pedido de ligação nova, aumento de carga ou reforma utilizem **somente materiais validados pela Light**.

Sendo assim, são apresentados os dados comerciais dos fabricantes validados.

À Light é reservado o direito de, em qualquer tempo, alterar a lista de Fabricantes Validados.

Este documento cancela e substitui todas as edições anteriores a data de sua publicação e estará disponível na Internet no endereço [www.light.com.br](http://www.light.com.br) e/ou nas agências comerciais da Light.

### Notas:

- Os dados comerciais dos fabricantes validados, apresentados nesse documento, são de total responsabilidade dos mesmos.
- Todos os contatos com a Light, referente ao processo de validação de materiais, deverão ser tratados junto a Gerência de Engenharia e Expansão da Rede de Distribuição – DDE, através do seguinte endereço eletrônico de e-mail: [validacao\\_fornecedores@light.com.br](mailto:validacao_fornecedores@light.com.br).

Rio de Janeiro, junho de 2019.

### CONTROLE DE ALTERAÇÕES

DATA	ALTERAÇÕES
JUNHO/2019	INSERIDO NOVO MODELO DE POSTE DE 6m DE 300dAN e 7m DE 400 e 600dAN DO FABRICANTE SENERG E DO POSTE DE 6m DE 200 E 300 dAN DO FABRICANTE RIO POSTES.
MAIO/2019	INSERIDO NOVO FABRICANTE DE BARRAMENTOS BLINDADOS (BUSWAY) GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA BARRAMENTOS BLINDADOS.
ABRIL/2019	SUBSTITUÍDO A RAZÃO SOCIAL DO FABRICANTE DE CAIXAS E PAINÉIS METÁLICOS (EASYTEC).

**Nota:** A tabela acima apresenta as 3 (três) últimas alterações realizadas nos fabricantes/materiais padronizados.

## 1. FABRICANTES DE CAIXAS E PAINÉIS POLIMÉRICOS

- **ANDALUZ Indústria Metalúrgica Ltda.**

Endereço: Rua Comend. Alcides S. Helou, 1324 Civit II – Serra – ES

Telefones: (27) 3041-6766 / (27) 3041-6758

E-mail: [andaluz@andaluz.ind.br](mailto:andaluz@andaluz.ind.br) / Site: [www.andaluz.ind.br](http://www.andaluz.ind.br)

- **PLASTIMAX Indústria e Comércio Ltda.**

Endereço: Rua Titicaca, 828 – Barueri – SP

Telefones: (21) 2233-4898 (representante)

E-mail: [vector@infolink.com.br](mailto:vector@infolink.com.br) / Site: [www.plastimax.com.br](http://www.plastimax.com.br)

- **STRAHL Indústria e Comércio Ltda.**

Endereço: Rua Plínio Colas, 171 – São Paulo – SP

Telefones: (11) 2818-3838

E-mail: [vendas@strahl.com](mailto:vendas@strahl.com) / Site: [www.strahl.com](http://www.strahl.com)

- **TAF Indústria de Plástico Ltda.**

Endereço: Rua Clodoaldo Gomes, 300 – Joinville – SC

Telefones: (21) 2596-7025 / (21) 2596-0253 / (21) 8458-0001 (representante)

E-mail: [vendastafrij@gmail.com](mailto:vendastafrij@gmail.com) / Site: [www.taf.ind.br](http://www.taf.ind.br)

MATERIAIS	FABRICANTES			
	ANDALUZ	PLASTIMAX	STRAHL	TAF
CM1		✓		✓
CM3		✓		✓
CLM		✓		
CLP		✓		✓
CM200-P		✓	✓	✓
CSMD600-P		✓	✓	✓
CDJ1		✓	✓	✓
CDJ3		✓	✓	✓
CPG200-P			✓	✓
PDMD-P	✓	✓	✓	✓
PPGP-P			✓	✓

✓ Fabricante Validado para o material correspondente

## 2. FABRICANTES DE CAIXAS E PAINÉIS METÁLICOS

- **AÇOPLÁSTICO**

Endereço: Rua Loren Francisco da Silva, 65 – Centro – Pinheiral – RJ

Telefones: (24) 3356-6292 / (24) 3356-2791 / (24) 3356-3349 / (24) 8143-3059

E-mail: [comercial@acoplastico.com.br](mailto:comercial@acoplastico.com.br) / Site: [www.acoplastico.com.br](http://www.acoplastico.com.br)

- **ANDALUZ Indústria Metalúrgica Ltda.**

Endereço: Rua Comend. Alcides S. Helou, 1324 Civit II – Serra – ES

Telefones: (27) 3041-6766 / (27) 3041-6758

E-mail: [andaluz@andaluz.ind.br](mailto:andaluz@andaluz.ind.br) / Site: [www.andaluz.ind.br](http://www.andaluz.ind.br)

- **EASYTEC indústria e Comércio Ltda.**

Endereço: Rua Ely do Amparo S/N Lote 5 – Paracambi – RJ

Telefones: (21) 2683-2483 / (21) 3693-5919

E-mail: [easytec@easytec.ind.br](mailto:easytec@easytec.ind.br) / Site: [www.easytec.ind.br](http://www.easytec.ind.br)

- **ELETROASA Ltda.**

Endereço: Rua Mambucaba, 756 – Coelho Neto

Telefone: (21) 2471-1521 / (21) 3371-9411 / (21) 3450-7775 / (21) 98802-8472 / (21) 98802-8466

E-mail: [sac@eletroasa.com](mailto:sac@eletroasa.com) / Site: [www.eletroasa.com](http://www.eletroasa.com)

- **ELETRO Z Comercial Ltda.**

Endereço: Avenida dos Italianos, 955 – Rio de Janeiro – RJ

Telefones: (21) 2471-5671 / (21) 3371-0043

E-mail: [vendas@eletroz.com.br](mailto:vendas@eletroz.com.br) / [sac@eletroz.com.br](mailto:sac@eletroz.com.br) / Site: [www.eletroz.com.br](http://www.eletroz.com.br)

- **HELZIN Indústria Eletrometalúrgica Ltda.**

Endereço: Av. Santos Dumont, 1430 – Guarulhos – SP

Telefones: (21) 99339-5004 (Representante) / (21) 96443-5860 (Representante) / (11) 2634-3330 / (11) 2621-0134

E-mail: [orcamento@helzin.com.br](mailto:orcamento@helzin.com.br) / Site: [www.helzin.com.br](http://www.helzin.com.br)

- **J RODRIGUES Comercial Ltda.**

Endereço: Rua Dois de Fevereiro, 33 – Encantado – Rio de Janeiro – RJ

Telefones: (21) 2596-4097 / (21) 3899-2408

E-mail: [comljirodrigues@uol.com.br](mailto:comljirodrigues@uol.com.br)

- **KONECTRIX Industrial Ltda.**

Endereço: Avenida Doutor Salles Teixeira, 295 – Nova Iguaçu – RJ

Telefones: (21) 2571-9031 / (21) 2768-6580

E-mail: [vendas@konectrix.com.br](mailto:vendas@konectrix.com.br) / Site: [www.konectrix.com.br](http://www.konectrix.com.br)

**Nota:** Todos os fabricantes apresentados acima se encontram validados para fornecimento de todos os modelos de caixas e painéis metálicos padronizados pela RECON-BT.

### 3. FABRICANTES DE POSTES DE AÇO

- **PIPE Sistemas Tubulares Ltda.**

Endereço: Via Expressa, 3500 – Contagem – MG

Telefones: (31) 3514-8846 / (31) 3514-8879 / (31) 3514- 8826 / (31) 3514-8801

E-mail: [eletroferragens@pipest.com.br](mailto:eletroferragens@pipest.com.br) / Site: [www.pipest.com.br](http://www.pipest.com.br)

- **ROMAGNOLE Produtos Elétricos S.A.**

Endereço: Rua Rocha Pombo, 339 – Mandaguari – PR

Telefones: (44) 3233-8000

E-mail: [romagnole@romagnole.com.br](mailto:romagnole@romagnole.com.br) / Site: [www.romagnole.com.br](http://www.romagnole.com.br)

- **SANTA CLARA Indústria S.A.**

Endereço: Rua José Maria de Lacerda, 1895 – Contagem – MG

Telefones: (21) 2223-0376 / (31) 3306-7401

E-mail: [trifásica@trifásica-rj.com.br](mailto:trifásica@trifásica-rj.com.br) / [vendas@santaclarasa.com.br](mailto:vendas@santaclarasa.com.br)

Site: [www.santaclarasa.com.br](http://www.santaclarasa.com.br)

**Nota:** Todos os fabricantes apresentados acima se encontram validados para fornecimento de postes metálicos com altura de 6,0 ou 7,5 metros e carga nominal de 100 daN.

## 4. FABRICANTES DE POSTES DE CONCRETO

- **CONCREAÇÃO Artefatos de Concreto Ltda.**

Endereço: Estrada Nossa Senhora do Amparo, 2400 – Barra Mansa – RJ

Telefone: (24) 3389-1251

E-mail: [concreaco@yahoo.com.br](mailto:concreaco@yahoo.com.br)

- **J P RIO IND. E COMERCIO ARTEFATOS DE CIMENTO ARMADO LTDA ME**

Endereço: RUA DOM HELDER CAMARA

Telefones: (21) 99216-0060 / (21) 2769-8713 / (21) 7704-1409

E-mail: [jprioivaldo@yahoo.com.br](mailto:jprioivaldo@yahoo.com.br)

- **POLI Indústria e Comércio de pré-moldados LTDA (POSTES LIGAÇÃO)**

Endereço: Estrada da Ligação, 85 – Taquara – Jacarepaguá – RJ

Telefones: (21) 2446 - 5006 / (21) 2446 -6002 / (21) 2446-3440 / (21) 99951-2826 / (21) 7745-3571

E-mail: [polipostes@ibest.com.br](mailto:polipostes@ibest.com.br) / Site: [www.postesligacao.com.br](http://www.postesligacao.com.br)

- **RIO POSTES Artefatos de Concreto Ltda.**

Endereço: Estrada dos Palmares, 2800 – Rio de Janeiro – RJ

Telefones: (21) 2413-6433 / (21) 2413-6530

E-mail: [riopostes@uol.com.br](mailto:riopostes@uol.com.br) / Site: [www.riopostes.com.br](http://www.riopostes.com.br)

- **SENERG Indústria e Comércio LTDA - ME**

Endereço: Rua Geraldo Rocha, 94 - Jardim Primavera – Duque de Caxias – RJ

Telefones: (21) 3654-6078 / (21) 3654-6332 / (21) 2676-1327 / (21) 96470-3691 / (21) 96475-9002

E-mail: [vendadepostes@gmail.com](mailto:vendadepostes@gmail.com)

- **WR de Miguel Pereira Ltda.**

Endereço: Avenida César Lattes, 707 – Miguel Pereira – RJ

Telefones: (24) 2484-2507 / (24) 2484-2326 / (24) 98111-0752

E-mail: [rwmaterialconstrucao@gmail.com](mailto:rwmaterialconstrucao@gmail.com) / [ligaforte2010@gmail.com](mailto:ligaforte2010@gmail.com)

TIPO DE POSTE	FABRICANTES					
	CONCREAÇÃO	POSTES LIGAÇÃO	RIO POSTES	SENERG	JP RIO	WR MIGUEL PEREIRA
6 m	100daN	✓	✓	✓	✓	✓
	200daN			✓	✓	✓
	300daN			✓	✓	✓
7 m	100daN	✓	✓	✓	✓	✓
	200daN		✓	✓	✓	
	300daN			✓	✓	
	400daN		✓	✓	✓	
	600daN			✓	✓	

✓ Fabricante Validado para o material correspondente

## 5. FABRICANTES DE POSTES DE FIBRA

- **R9 COMÉRCIO DE FIBRAS EIRELI ME.**

Endereço: Rua Joaquim Santana de Freitas, 1050, Itajuba – Barra Velha – SC

Telefones: (47) 3457-0157 / (47) 99931-9999

E-mail: [atendimento@r9compositos.com.br](mailto:atendimento@r9compositos.com.br)

**Nota:** O fabricante apresentado acima se encontra validado para fornecimento de postes de fibra com alturas de 6,0 e 7,0 metros e carga nominal de 100 daN.

## 6. FABRICANTES DE PONTALETES METÁLICOS

- **HOMESTAKE Metalúrgica Indústria e Comércio Ltda.**

Endereço: Rua Quintão, 1006 – Rio de Janeiro – RJ

Telefone: (21) 2594-6449

E-mail: [comercial@homestake.com.br](mailto:comercial@homestake.com.br) / Site: [www.homestake.com.br](http://www.homestake.com.br)

- **MECRIL Eletroferragens Ltda.**

Endereço: Rod. Luiz Rosso, 1 – Criciúma – SC

Telefone: (48) 3438-3774

- **SANTA CLARA Indústria S.A.**

Endereço: Rua José Maria de Lacerda, 1895 – Contagem – MG

Telefones: (21) 2223-0376 / (31) 3306-7401

E-mail: [trifásica@trifásica-rj.com.br](mailto:trifásica@trifásica-rj.com.br) / [vendas@santaclarasa.com.br](mailto:vendas@santaclarasa.com.br)

Site: [www.santaclarasa.com.br](http://www.santaclarasa.com.br)

- **USAÇO Usinagem Forjamento Ltda.**

Endereço: Rua Bráulio Cordeiro, 61 – Rio de Janeiro – RJ

Telefone: (21) 2501-4497

**Nota:** Todos os fabricantes apresentados acima se encontram validados para fornecimento de pontaletes metálicos com altura de 2,0 metros e carga nominal de 100 daN.



## 7. FABRICANTES DE BARRAMENTO BLINDADO (BUS WAY)

- **BEGHIM - Indústria e Comércio S.A.**

Endereço: Rua Cantagalo, 2187 – Tatuapé – São Paulo – SP.

Telefones: (11) 2942-4500 / Fax. (11) 2294-4554

E-mail: [busway@beghim.com.br](mailto:busway@beghim.com.br) / Site: [www.beghim.com.br](http://www.beghim.com.br)

BEGHIM						
MATERIAL	TIPO	MODELO	AMPACIDADE	GRAU DE PROTEÇÃO	ICC (Ka)	PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO - K (V/100 m.A) P/ COSØ = 0,92
COBRE	BARRA ESPAÇADA	MBB-10	100 A	54	12	0,09
		MBB-16	160 A	54	16	0,0686
		MBB-22	225 A	54	18	0,0474
		MBB-32	325 A	54	25	0,0318
		MBB-45	450 A	54	33	0,0212
		MBB-55	550 A	54	34	0,0186
		MBB-70	700 A	31	35	0,017
		MBB-80	800 A	31	38	0,0132
		MBB-100	1000 A	31	38	0,0097
		MBB-125	1250 A	31	39	0,0095
		MBB-140	1400 A	31	43	0,0089
		BV-16	1600 A	31	40	0,00675
		BV-17	1750 A	31	50	0,0062
		BV-20	2000 A	31	65	0,0044
		BV-23	2350 A	31	75	0,0047
		BV-25	2500 A	31	80	0,0041
		BV-27	2700 A	31	85	0,004
		BV-30	3000 A	31	90	0,0037
		BV-33	3300 A	31	93	0,0033
		BV-35	3500 A	31	95	0,0032
		BV-38	3800 A	31	97	0,0034
		BV-41	4100 A	31	100	0,0028
		BV-43	4300 A	31	102	0,0024
		BV-45	4500 A	31	105	0,0022
		BV-50	5000 A	31	108	0,0022
		BV-60	6000 A	31	110	0,0016

BEGHIM						
MATERIAL	TIPO	MODELO	AMPACIDADE	GRAU DE PROTEÇÃO	ICC (Ka)	PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO - K (V/100 m.A) P/ COSØ = 0,92
ALUMÍNIO	BARRA ESPAÇADA	MBBA-25	250 A	54	11	0,0421
		MBBA-35	350 A	54	22	0,0339
		MBBA-45	450 A	31	30	0,0227
		MBBA-55	550 A	31	33	0,0185
		MBBA-63	630 A	31	35	0,0164
		MBBA-80	800 A	31	37	0,012
		MBBA-100	1000 A	31	38	0,0102
		MBBA-125	1250 A	31	40	0,0087
		BVA-14	1400 A	31	40	0,008
		BVA-16	1600 A	31	45	0,0072
		BVA-17	1750 A	31	53	0,0058
		BVA-20	2000 A	31	65	0,005
		BVA-23	2350 A	31	75	0,0044
		BVA-25	2500 A	31	80	0,004
		BVA-29	2900 A	31	85	0,0034
		BVA-33	3300 A	31	90	0,003
		BVA-38	3800 A	31	95	0,0026
		BVA-40	4000 A	31	100	0,0024
		BVA-43	4300 A	31	100	0,0027
		BVA-48	4800 A	31	104	0,002
BVA-52	5200 A	31	109	0,0018		

BEGHIM						
MATERIAL	TIPO	MODELO	AMPACIDADE	GRAU DE PROTEÇÃO	ICC (Ka)	PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO - K (V/100 m.A) P/ COSØ = 0,92
COBRE	BARRA COLADA	PTC-08E	800A	55	50	0,0098
		PTC-10E	1000A	55	50	0,0099
		PTC-13E	1250A	55	61	0,0082
		PTC-16E	1600A	55	80	0,0058
		PTC-20E	2000A	55	90	0,0051
		PTC-25E	2500A	55	98	0,0074
		PTC-32E	3200A	55	100	0,0061
		PTC-40E	4000A	55	120	0,0053
		PTC-50E	5000A	55	120	0,0043
		PTC-60E	6000A	55	120	0,0035
ALUMÍNIO	BARRA COLADA	PTA-06E	630A	55	35	0,01967
		PTA-08E	800A	55	35	0,0157
		PTA-10E	1000A	55	53	0,0129
		PTA-13E	1250A	55	56	0,0099
		PTA-16E	1600A	55	80	0,0073
		PTA-20E	2000A	55	90	0,0059
		PTA-25E	2500A	55	100	0,0045
		PTA-32E	3200A	55	120	0,0037
		PTA-40E	4000A	55	120	0,0031
		PTA-50E	5000A	55	120	0,0022

- GIMI POGLIANO Blindosbarra Barramentos Blindados**

Endereço: Estrada Portão da Ronda, 3.500, Galpão 2 – Jardim Revista, Suzano – SP

Telefones: (11) 4752-9900

E-mail: [atendimento@gimipogliano.com.br](mailto:atendimento@gimipogliano.com.br) / Site: [www.gimipogliano.com.br](http://www.gimipogliano.com.br)

GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA						
MATERIAL	TIPO	MODELO	AMPACIDADE	GRAU DE PROTEÇÃO	ICC (kA)	PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO - K (V/100 m.A) P/ COSØ = 0,92
ALUMÍNIO	BARRA COLADA	BX-E-320AL	320A	IP-55	10kA	0,0386
		BX-E-400AL	400A	IP-55	20kA	0,0287
		BX-E-630AL	630A	IP-55	20kA	0,0195
		BX-E-800AL	800A	IP-55	40kA	0,0158
		BX-E-1000AL	1000A	IP-55	50kA	0,0144
		BX-E-1250AL	1250A	IP-55	65kA	0,0112
		BX-E-1600AL	1600A	IP-55	80kA	0,0096
		BX-E-2000AL	2000A	IP-55	88kA	0,0073
		BX-E-2500AL	2500A	IP-55	90kA	0,0049
		BX-E-3200AL	3200A	IP-55	100kA	0,0036
		BX-E-4000AL	4000A	IP-55	105kA	0,0034
		BX-E-5000AL	5000A	IP-55	120kA	0,0027

GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA						
MATERIAL	TIPO	MODELO	AMPACIDADE	GRAU DE PROTEÇÃO	ICC (kA)	PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO - K (V/100 m.A) P/ COSØ = 0,92
COBRE	BARRA COLADA	BX-E-630CU	630A	IP-55	20kA	0,0249
		BX-E-800CU	800A	IP-55	20kA	0,0179
		BX-E-1000CU	1000A	IP-55	50kA	0,0144
		BX-E-1250CU	1250A	IP-55	60kA	0,0092
		BX-E-1600CU	1600A	IP-55	80kA	0,0061
		BX-E-2000CU	2000A	IP-55	85kA	0,0047
		BX-E-2500CU	2500A	IP-55	88kA	0,0039
		BX-E-3200CU	3200A	IP-55	100kA	0,0031
		BX-E-4000CU	4000A	IP-55	100kA	0,0026
		BX-E-5000CU	5000A	IP-55	120kA	0,0021

- **HELZIN Indústria Eletrometalúrgica LTDA**

Endereço: Av. Santos Dumont, 1430 – Guarulhos – SP

Telefones: (21) 99339-5004 (Representante) / (21) 96443-5860 (Representante) /

(11) 2634-3330 / (11) 2621-0134

E-mail: [orcamento@helzin.com.br](mailto:orcamento@helzin.com.br) / Site: [www.helzin.com.br](http://www.helzin.com.br)

HELZIN						
MATERIAL	TIPO	MODELO	AMPACIDADE	GRAU DE PROTEÇÃO	ICC (Ka)	PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO - K (V/100 m.A) P/ COSØ = 0,92
ALUMÍNIO	BARRA COLADA	HZCA 50	500	54/55	42	0,0109
		HZCA 80	800	54/55	42	0,0117
		HZCA 100	1000	54/55	42	0,0131
		HZCA 160	1600	54/55	42	0,0073
		HZCA 250	2500	54/55	42	0,0062

- HOLEC BARRAS Indústria de Equipamentos Eletromecânicos Ltda**

Endereço: Rua Antônio Galvão Pacheco, 185 – Boituva – SP.

Telefones: (11) 4191-3144

E-mail: [lucimar@holec.com.br](mailto:lucimar@holec.com.br) / [vendas@holec.com.br](mailto:vendas@holec.com.br)

Site: [www.holecbarras.com.br](http://www.holecbarras.com.br)

HOLEC						
MATERIAL	TIPO	MODELO	AMPACIDADE	GRAU DE PROTEÇÃO	ICC (Ka)	PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO - K (V/100 m.A) P/ COSØ = 0,92
COBRE	BARRA COLADA	HBc-C-0630	630	55	45	0,0130
		HBc-C-0800	800	55	45	0,0135
		HBc-C-1000	1000	55	45	0,0144
		HBc-C-1250	1250	55	55	0,0118
		HBc-C-1600	1600	55	65	0,0087
		HBc-C-2000	2000	55	85	0,0054
		HBc-C-2500	2500	55	95	0,0041
		HBc-C-3200	3200	55	105	0,0034
ALUMÍNIO	BARRA COLADA	HBc-A 0400	400	55	35	0,021
		HBc-A 0630	630	55	35	0,0222
		HBc-A 0800	800	55	35	0,0233
		HBc-A 1000	1000	55	50	0,0172
		HBc-A 1250	1250	55	60	0,0133
		HBc-A 1600	1600	55	80	0,0082
		HBc-A 2000	2000	55	90	0,0065
		HBc-A 2500	2500	55	100	0,0049

- **MEGABARRE Indústria de Equipamentos Elétricos Ltda**

Endereço: Rua José Medeiros da Costa, nº 201 – Medeiros – Jundiaí – SP.

Telefones: (11) 4525-6700 – Depto. de Vendas/Comercial

E-mail: [vendas@megabarre.com.br](mailto:vendas@megabarre.com.br) / [megabarre@megabarre.com.br](mailto:megabarre@megabarre.com.br) / Site: [www.megabarre.com.br](http://www.megabarre.com.br)

MEGABARRE						
MATERIAL	TIPO	MODELO	AMPACIDADE	GRAU DE PROTEÇÃO	ICC (Ka)	PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO - K (V/100 m.A) P/ COSØ = 0,92
COBRE	BARRA ESPAÇADA	MBC04	250	54	18,4	0,0422
		MBC05	315	54	24	0,0341
		MBC06	400	54	27,6	0,0257
		MBC07	500	54	28	0,0236
		MBC09	630	54	36,2	0,0176
		MBC11	800	54	37,4	0,014
		MVC10	1000	31	38,3	0,0121
		MVC12	1250	31	40,2	0,01
		MVC14	1600	31	45,2	0,0073
		MVC21	2000	31	65,3	0,0057
		MVC23	2500	31	70,5	0,0045
		MVC25	3000	31	80,2	0,0041
		MVC27	3500	31	99,6	0,0036
		MVC32	4000	31	111	0,0032
ALUMÍNIO	BARRA ESPAÇADA	MBA06	250	54	20	0,0448
		MBA07	315	54	24	0,0349
		MBA08	400	54	24,7	0,0277
		MBA10	500	54	27,6	0,0212
		MBA12	630	54	29,1	0,0185
		MBA14	800	54	32,7	0,0137
		MVA13	1000	31	32,5	0,0123
		MVA16	1250	31	33,6	0,0089
		MVA19	1600	31	37,1	0,0076
		MVA24	1750	31	46,9	0,0067
		MVA25	2000	31	54	0,005
		MVA28	2500	31	60,1	0,0042
		MVA33	3000	31	67,5	0,0041
		MVA35	3500	31	81,9	0,0033
MVA43	4000	31	86,2	0,0027		

MEGABARRE						
MATERIAL	TIPO	MODELO	AMPACIDADE	GRAU DE PROTEÇÃO	ICC (Ka)	PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO - K (V/100 m.A) P/ COSØ = 0,92
COBRE	BARRA COLADA	IMC06	630	55	35	0,0158
		IMC08	800	55	42	0,0142
		IMC10	1000	55	50	0,0097
		IMC13	1250	55	61	0,008
		IMC16	1600	55	80	0,0057
		IMC20	2000	55	90	0,0053
		IMC25	2500	55	90	0,0041
		IMC32	3200	55	144	0,0031
		IMC40	4000	55	163	0,0025
		IMC50	5000	55	200	0,0021
ALUMÍNIO	BARRA COLADA	IMA06	630	55	40	0,0162
		IMA08	800	55	42	0,0152
		IMA10	1000	55	53	0,0135
		IMA13	1250	55	56	0,0095
		IMA16	1600	55	80	0,0067
		IMA20	2000	55	90	0,0068
		IMA25	2500	55	113	0,0046
		IMA32	3200	55	143	0,0037
		IMA40	4000	55	162	0,0034



- **NOVEMP Indústria e Comércio Ltda**

Endereço: Av. Paranapanema, 536 – Casa Grande – Diadema – SP.

Telefones: (0xx11) 4093-5300 Fax. (0xx11) 4093-5305

E-mail: [vendas@novemp.com.br](mailto:vendas@novemp.com.br) / Site: [www.novemp.com.br](http://www.novemp.com.br)

NOVEMP						
MATERIAL	TIPO	MODELO	AMPACIDADE	GRAU DE PROTEÇÃO	ICC (Ka)	PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO - K (V/100 m.A) P/ COSØ = 0,92
COBRE	BARRA ESPAÇADA	MBM-225	225	41/54	13	0,0454
		MBM-315	315	41/54	15,5	0,0344
		MBM-450	450	41/54	17,5	0,027
		MBM-550	550	41/54	25	0,0192
		MBM-700	700	41/54	27	0,0149
		MBI-1000	1000	31	39	0,0118
		MBI-1250	1250	31	42	0,0096
		MBI-1600	1600	31	43	0,0078
		MBI-2000	2000	31	44	0,0065
		MBI-2500	2500	31	46	0,0049
		MBI-3000	3000	31	46	0,0038
		MBI-3500	3500	31	46	0,0034
ALUMÍNIO	BARRA ESPAÇADA	MBMal-250	250	41/54	12,5	0,0536
		MBMal-350	350	41/54	15,7	0,034
		MBMal-450	450	41/54	18	0,0263
		MBMal-550	550	41/54	20	0,0221
		MBMal-630	630	41/54	26,5	0,019
		MBlal-1000	1000	31	75	0,0123
		MBlal-1250	1250	31	87	0,0102
		MBlal-1600	1600	31	87	0,0086
		MBlal-2000	2000	31	84	0,006
		MBlal-2500	2500	31	104	0,0048
		MBlal-3000	3000	31	95	0,0036
		MBlal-3500	3500	31	99	0,0032
		MBlal-4100	4100	31	99	0,0027

NOVEMP						
MATERIAL	TIPO	MODELO	AMPACIDADE	GRAU DE PROTEÇÃO	ICC (Ka)	PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO - K (V/100 m.A) P/ COSØ = 0,92
ALUMÍNIO	BARRA COLADA	MBCal-800	800	55	44	0,0154
		MBCal-1000	1000	55	44	0,0128
		MBCal-1250	1250	55	44	0,0098
		MBCal-1600	1600	55	44	0,0086
		MBCal-1750	1750	55	44	0,0077
		MBCal-2000	2000	55	44	0,0063
		MBCal-2500	2500	55	94,2	0,006
		MBCal-3000	3000	55	94,2	0,0049
		MBCal-3500	3500	55	94,2	0,0043
		MBCal-4000	4000	55	94,2	0,0035

- **WEG Equipamentos Elétricos S/A.**

Endereço: Avenida Moema, nº 862 – Indianópolis – SP

Telefones: (0xx11) 5053-2324 / (0xx47) 3276-4026

E-mail: [elius@weg.net](mailto:elius@weg.net) / [cesarfr@weg.net](mailto:cesarfr@weg.net) / Site: [www.weg.net](http://www.weg.net)

WEG						
MATERIAL	TIPO	MODELO	AMPACIDADE	GRAU DE PROTEÇÃO	ICC (Ka)	PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO - K (V/100 m.A) P/ COSØ = 0,92
ALUMÍNIO	BARRA ESPAÇADA	CA700M-54	700	54	40	0,020577789
		CA800M-31	800	31	40	0,020577789
		CA800M-54	800	54	40	0,022578693
		CA1000M-31	1000	31	40	0,022578693
		CA1000S-54	1000	54	50	0,016268175
		CA1200S-31	1200	31	50	0,016268175
		CA1250E-54	1250	54	55	0,010666851
		CA1600E-31	1600	31	55	0,010666851
		CA1250H-54	1250	54	65	0,011269731
		CA1750H-31	1750	31	65	0,011269731
		CA1500H-54	1500	54	65	0,008593472
		CA2000H-31	2000	31	65	0,008593472
		CA2000H-54	2000	54	65	0,006033412
		CA2500H-31	2500	31	65	0,006033412
		CA3450H-54	3450	54	65	0,003014235



**Light**



[www.light.com.br](http://www.light.com.br)