



CATÁLOGO DE PRODUTOS —
FABRICAÇÃO

Somos **fabricantes** ferragens para redes de distribuição de energia. Neste catálogo, apresentamos nossa linha de produtos



Rod. Capitão Barduino, km 117
Jardim Primavera - Pinhalzinho/SP

📞 +55 (11) 4032-1612

✉️ contato@pwlbrasil.com.br

Linha de Produtos

Conheça nossa linha de fabricação



Parafusos



Pinos



Suportes



Arruelas



Braços



Armações



Cintas Circulares



Acessórios



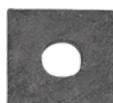
Fundidos

Armação Secundária



Código GBL	Descrição
AM11	ARMAÇÃO MÉDIA 1X1
AM22	ARMAÇÃO MÉDIA 2X2
AM33	ARMAÇÃO MÉDIA 3X3
AM44	ARMAÇÃO MÉDIA 4X4
AP11	ARMAÇÃO PESADA 1X1
AP22	ARMAÇÃO PESADA 2X2
AP33	ARMAÇÃO PESADA 3X3
AP44	ARMAÇÃO PESADA 4X4

Arruela Quadrada



Código GBL	Descrição
ARR323	ARRUELA QUADRADA 32X14X3
ARR383	ARRUELA QUADRADA 38X18X3
ARR503	ARRUELA QUADRADA 50X18X3
ARR573	ARRUELA QUADRADA 57X18X3
ARR1003	ARRUELA QUADRADA 100X18X3
ARR575	ARRUELA QUADRADA 57X18X5
ARR1005	ARRUELA QUADRADA 100X18X5

Braço Tipo C



Código GBL	Descrição
FEO17	BRAÇO TIPO C 15KV
FEO18	BRAÇO TIPO C 25/34KV

Cantoneira Auxiliar para Braço tipo C



Código GBL	Descrição
FEO21	CANTONEIRA AUXILIAR PARA BRAÇO TIPO C

Braço Tipo L



Código GBL	Descrição
FEO19	BRAÇO TIPO L 15KV SOLDADO
FEO20	BRAÇO TIPO L 25/34KV SOLDADO

Estribo para Braço tipo L



Código GBL	Descrição
FEO04	ESTRIBO PARA BRAÇO TIPO L

Perfil U



Código GBL	Descrição
FEO25	PERFIL U PARA REDE COMPACTA

Fixador para Perfil U



Código GBL	Descrição
FEO24	PERFIL U PARA REDE COMPACTA

Gancho Olhal



Código GBL	Descrição
FUNDO1	GANCHO OLHAL 50KN

Manilha Sapatilha



Código GBL	Descrição
FUNDO2	MANILHA SAPATILHA 50KN

3 ELETROFERRAGENS



Olhal para Parafuso

Código GBL	Descrição
FUNDO3	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN



Porca Olhal

Código GBL	Descrição
FUNDO4	PORCA OLHAL M16
FUNDO5	PORCAL OLHAL 5/8

Mão Francesa Plana



Código GBL	Descrição
FEO39	MÃO FRANCESAS PLANA 619MM
FEO40	MÃO FRANCESAS PLANA 710MM
FEO41	MÃO FRANCESAS PLANA 726MM
FEI15	MÃO FRANCESAS PLANA 1053MM

Mão Francesa Beco



Código GBL	Descrição
FEO35	MÃO FRANCESAS BECO 726MM
FEO36	MÃO FRANCESAS BECO 993MM
FEO37	MÃO FRANCESAS BECO 1534MM
FEO38	MÃO FRANCESAS BECO 1971MM

Pino Topo Cabeça de Chumbo



Código GBL	Descrição
PT38925	PINO TOPO CABEÇA DE CHUMBO 389MM R25
PT38935	PINO TOPO CABEÇA DE CHUMBO 389MM R35
PT41925	PINO TOPO CABEÇA DE CHUMBO 419MM R25
PT41935	PINO TOPO CABEÇA DE CHUMBO 419MM R35
PT43925	PINO TOPO CABEÇA DE CHUMBO 439MM R25
PT43935	PINO TOPO CABEÇA DE CHUMBO 439MM R35

4 ELETROFERRAGENS



Pino Reto Cabeça de Chumbo



Código GBL	Descrição
PR19425	PINO RETO CABEÇA DE CHUMBO 194MM R25
PR19435	PINO RETO CABEÇA DE CHUMBO 194MM R35
PR29425	PINO RETO CABEÇA DE CHUMBO 294MM R25
PR29435	PINO RETO CABEÇA DE CHUMBO 294MM R35
PR32425	PINO RETO CABEÇA DE CHUMBO 324MM R25
PR32435	PINO RETO CABEÇA DE CHUMBO 324MM R35

Parafuso Máquina M16



Código GBL	Descrição
PM1650	PARAFUSO MÁQUINA M16X50
PM16100	PARAFUSO MÁQUINA M16X100
PM16125	PARAFUSO MÁQUINA M16X125
PM16150	PARAFUSO MÁQUINA M16X150
PM16200	PARAFUSO MÁQUINA M16X200
PM16250	PARAFUSO MÁQUINA M16X250
PM16300	PARAFUSO MÁQUINA M16X300
PM16350	PARAFUSO MÁQUINA M16X350
PM16400	PARAFUSO MÁQUINA M16X400
PM16450	PARAFUSO MÁQUINA M16X450
PM16500	PARAFUSO MÁQUINA M16X500
PM16550	PARAFUSO MÁQUINA M16X550
PM16600	PARAFUSO MÁQUINA M16X600
PM16650	PARAFUSO MÁQUINA M16X650
PM16700	PARAFUSO MÁQUINA M16X700
PM16750	PARAFUSO MÁQUINA M16X750
PM16800	PARAFUSO MÁQUINA M16X800

Porca Quadrada



Código GBL	Descrição
FEO33	PORCA QUADRADA M12 -1,75
FEO34	PORCA QUADRADA M16 -2,00

Parafuso Olhal M16



Código GBL	Descrição
PO150	PARAFUSO OLHAL M16X150
PO200	PARAFUSO OLHAL M16X200
PO250	PARAFUSO OLHAL M16X250
PO300	PARAFUSO OLHAL M16X300
PO350	PARAFUSO OLHAL M16X350
PO400	PARAFUSO OLHAL M16X400
PO450	PARAFUSO OLHAL M16X450
PO500	PARAFUSO OLHAL M16X500
PO550	PARAFUSO OLHAL M16X550
PO600	PARAFUSO OLHAL M16X600
PO650	PARAFUSO OLHAL M16X650
PO700	PARAFUSO OLHAL M16X700
PO750	PARAFUSO OLHAL M16X750
PO800	PARAFUSO OLHAL M16X800
PO850	PARAFUSO OLHAL M16X850
PO900	PARAFUSO OLHAL M16X900
PO950	PARAFUSO OLHAL M16X950
PO1000	PARAFUSO OLHAL M16X1000

Parafuso Francês M16



Código GBL	Descrição
PF45	PARAFUSO FRANCÊS M16X45MM
PF70	PARAFUSO FRANCÊS M16X70MM
PF100	PARAFUSO FRANCÊS M16X100MM
PF125	PARAFUSO FRANCÊS M16X125MM
PF150	PARAFUSO FRANCÊS M16X150MM
PF200	PARAFUSO FRANCÊS M16X200MM
PF250	PARAFUSO FRANCÊS M16X250MM

Parafuso Rosca Dupla M16

Código GBL	Descrição
PRD200	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X200MM C/ 4 PORCAS
PRD250	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X250MM C/ 4 PORCAS
PRD300	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X300MM C/ 4 PORCAS
PRD350	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X350MM C/ 4 PORCAS
PRD400	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X400MM C/ 4 PORCAS
PRD450	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X450MM C/ 4 PORCAS
PRD500	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X500MM C/ 4 PORCAS
PRD550	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X550MM C/ 4 PORCAS
PRD600	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X600MM C/ 4 PORCAS
PRD650	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X650MM C/ 4 PORCAS
PRD700	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X700MM C/ 4 PORCAS
PRD750	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X750MM C/ 4 PORCAS
PRD800	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X800MM C/ 4 PORCAS
PRD850	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X850MM C/ 4 PORCAS



Pino Auto Travante M16 e M20

Código GBL	Descrição
PAT1667	PINO AUTO TRAVANTE M16X67
PAT1685	PINO AUTO TRAVANTE M16X85
PAT16169	PINO AUTO TRAVANTE M16X169
PAT16229	PINO AUTO TRAVANTE M16X229
PAT16279	PINO AUTO TRAVANTE M16X279
PAT16329	PINO AUTO TRAVANTE M16X329
PAT16379	PINO AUTO TRAVANTE M16X379
PAT2067	PINO AUTO TRAVANTE M20X67
PAT2085	PINO AUTO TRAVANTE M20X85
PAT20169	PINO AUTO TRAVANTE M20X169
PAT20229	PINO AUTO TRAVANTE M20X229
PAT20279	PINO AUTO TRAVANTE M20X279
PAT20329	PINO AUTO TRAVANTE M20X329
PAT20379	PINO AUTO TRAVANTE M20X379



7

ELETROFERRAGENS



Parafuso Máquina M12



Código GBL	Descrição
PM12100	PARAFUSO MÁQUINA M12X100
PM12125	PARAFUSO MÁQUINA M12X125
PM12150	PARAFUSO MÁQUINA M12X150
PM12175	PARAFUSO MÁQUINA M12X175
PM12200	PARAFUSO MÁQUINA M12X200
PM12250	PARAFUSO MÁQUINA M12X250
PM12300	PARAFUSO MÁQUINA M12X300
PM12350	PARAFUSO MÁQUINA M12X350

Haste Âncora M12 e M16



Código GBL	Descrição
HA1210	HASTE ÂNCORA M12X1000MM
HA1212	HASTE ÂNCORA M12X1200MM
HA1215	HASTE ÂNCORA M12X1500MM
HA1610	HASTE ÂNCORA M16X1000MM
HA1615	HASTE ÂNCORA M16X1500MM
HA1618	HASTE ÂNCORA M16X1800MM
HA1620	HASTE ÂNCORA M16X2000MM
HA1624	HASTE ÂNCORA M16X2400MM

Haste Terra Cantoneira



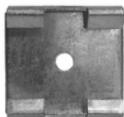
Código GBL	Descrição
HTC075	HASTE TERRA CANTONEIRA 5X25X750MM
HTC10	HASTE TERRA CANTONEIRA 5X25X1000MM
HTC12	HASTE TERRA CANTONEIRA 5X25X1200MM
HTC15	HASTE TERRA CANTONEIRA 5X25X1500MM
HTC20	HASTE TERRA CANTONEIRA 5X25X2000MM
HTC24	HASTE TERRA CANTONEIRA 5X25X2400MM
HTC30	HASTE TERRA CANTONEIRA 5X25X3000MM

Cinta Circular

Código GBL	Descrição
CI76	CINTA CIRCULAR 76MM
CI100	CINTA CIRCULAR 100MM
CI110	CINTA CIRCULAR 110MM
CI120	CINTA CIRCULAR 120MM
CI130	CINTA CIRCULAR 130MM
CI140	CINTA CIRCULAR 140MM
CI150	CINTA CIRCULAR 150MM
CI160	CINTA CIRCULAR 160MM
CI170	CINTA CIRCULAR 170MM
CI180	CINTA CIRCULAR 180MM
CI190	CINTA CIRCULAR 190MM
CI200	CINTA CIRCULAR 200MM
CI210	CINTA CIRCULAR 210MM
CI220	CINTA CIRCULAR 220MM
CI230	CINTA CIRCULAR 230MM
CI240	CINTA CIRCULAR 240MM
CI250	CINTA CIRCULAR 250MM
CI260	CINTA CIRCULAR 260MM
CI270	CINTA CIRCULAR 270MM
CI280	CINTA CIRCULAR 280MM
CI290	CINTA CIRCULAR 290MM
CI300	CINTA CIRCULAR 300MM
CI310	CINTA CIRCULAR 310MM
CI320	CINTA CIRCULAR 320MM
CI330	CINTA CIRCULAR 330MM
CI340	CINTA CIRCULAR 340MM
CI350	CINTA CIRCULAR 350MM
CI360	CINTA CIRCULAR 360MM



Sela para Cruzeta



Código GBL	Descrição
FEO45	SELA PARA CRUZETA

Suporte tipo "LI" para Chave e Para-raio



Código GBL	Descrição
FEO53	SUPORTE LI PARA CHAVE E PARA-RAIO

Suporte Tipo Z



Código GBL	Descrição
FEO73	SUPORTE TIPO Z

Suporte Afastador Horizontal



Código GBL	Descrição
FEO57	SUPORTE AFASTADOR HORIZONTAL 15KV
FEO75	SUPORTE AFASTADOR HORIZONTAL 25/34KV

Suporte Horizontal



Código GBL	Descrição
FEO91	SUPORTE HORIZONTAL 15KV
FEO93	SUPORTE HORIZONTAL 25/34KV

Suporte para Isolador Pilar



Código GBL	Descrição
FEO02	SUPORTE PARA ISOLADOR TIPO PILAR 15KV
FEO03	SUPORTE PARA ISOLADOR TIPO PILAR 25/34KV

Suporte para Poste Circular



Código GBL	Descrição
FEI02	SUPORTE PARA POSTE CIRCULAR 210MM
FEI16	SUPORTE PARA POSTE CIRCULAR 225MM
FEO85	SUPORTE PARA POSTE CIRCULAR 240MM
FEO47	SUPORTE PARA POSTE CIRCULAR 255MM
FEI06	SUPORTE PARA POSTE CIRCULAR 270MM
FEO48	SUPORTE PARA POSTE CIRCULAR 285MM
FEI00	SUPORTE PARA POSTE CIRCULAR 300MM
FEO98	SUPORTE PARA POSTE CIRCULAR 320MM

Suporte para Poste Duplo T



Código GBL	Descrição
FEO49	SUPORTE PARA POSTE DT 185X95
FEO50	SUPORTE PARA POSTE DT 195X100
FEO51	SUPORTE PARA POSTE DT 210X115
FEO52	SUPORTE PARA POSTE DT 230X125

Suporte T para Chave e Para-raios



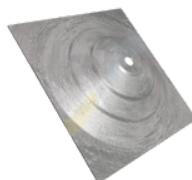
Código GBL	Descrição
FE054	SUPORTE T PARA CHAVE E PARA-RAIOS 540MM
FE055	SUPORTE T PARA CHAVE E PARA-RAIOS 800MM

Suporte Especial para Transformador



Código GBL	Descrição
FEO01	SUPORTE ESPECIAL PARA TRANSFORMADOR 100X490MM

Chapa Âncora



Código GBL	Descrição
FEO22	CHAPA DE ANCORAGEM 320X320MM



Este catálogo será periodicamente atualizado. Iremos enviar uma notificação via e-mail quando houver uma nova versão para download.



Rod. Capitão Barduino, km 117
Jardim Primavera - Pinhalzinho/SP

📞 +55 (11) 4032-1612

✉️ contato@pwlbrasil.com.br