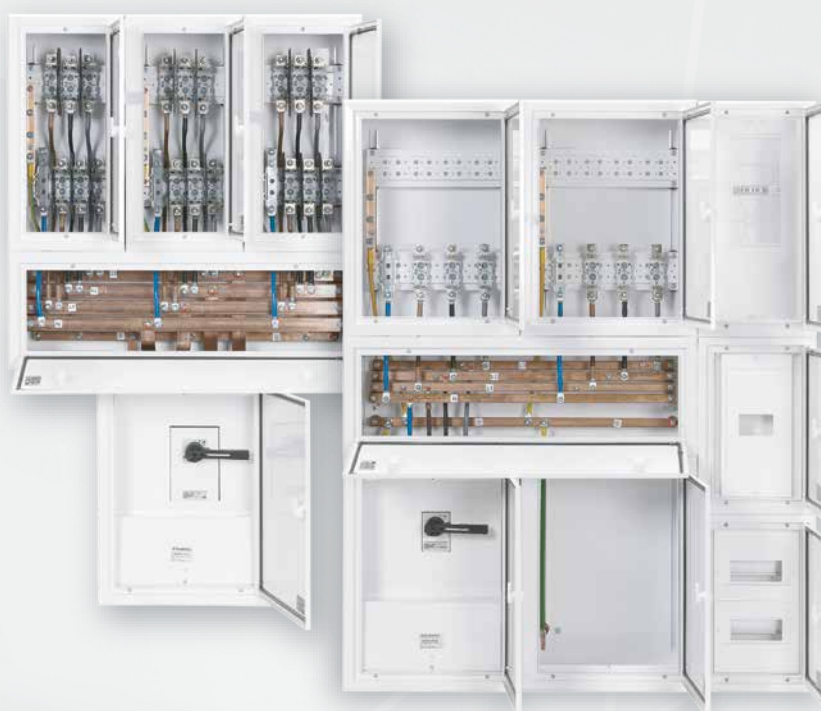


## QUADRO-COLUNAS





100	CAIXAS CORTE-GERAL
101	CAIXAS BARRAMENTO
102	CAIXAS PROTECÇÃO SAÍDAS
103	CAIXAS SERVIÇOS COMUNS CLASSE II
103	CAIXAS CORTE GERAL + TI'S + SAÍDAS
103	LIGAÇÃO SUPLEMENTAR
104	CAIXAS COLUNA ATÉ 95mm <sup>2</sup>
105	CAIXAS COLUNA ATÉ 150mm <sup>2</sup>
106	ACESSÓRIOS

# QUADRO-COLUNAS



## DIVERSIDADE DE SOLUÇÕES

- ✓ Possibilidade de **configurar a solução em função do espaço disponível**
- ✓ Permite agrupar os **Serviços Comuns**

## ROBUSTEZ

- ✓ Permite a **fixação de equipamentos de grandes dimensões**, nomeadamente **barramentos com secções elevadas**





# QUADRO-COLUNAS

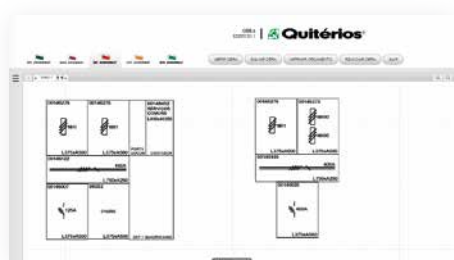
## SEGURANÇA

- ✓ **Marcação** de todas as conexões, garantindo a **inviolabilidade do produto**
- ✓ Ensaios de Rotina a 100% - **solução fabricada e ensaiada segundo a EN 61439**



## PROTECÇÃO

- ✓ **Fechadura** plástica triangular **selável**, com possibilidade de substituição
- ✓ **Evita contactos furtivos** através da **protecção em policarbonato** nos barramentos e saídas



**QC\_ASSEMBLE®**



Software de apoio à construção e orçamentação de QUADRO-COLUNAS  
Acesso on-line gratuito em [www.quiterios.pt](http://www.quiterios.pt)

# QUADRO-COLUNAS

## CORTE-GERAL CLASSE II\*

IP43 - IK07



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
00146007	CX CORTE-GERAL L375xA500 CCG 125A	375x500x200
00146008	CX CORTE-GERAL L375xA500 CCG 125A C/MX	375x500x200
00146010	CX CORTE-GERAL L500xA500 CCG 125A	500x500x200
00146011	CX CORTE-GERAL L500xA500 CCG 125A C/MX	500x500x200
00146013	CX CORTE-GERAL L375xA500 CCG 160A	375x500x200
00146014	CX CORTE-GERAL L375xA500 CCG 160A C/MX	375x500x200
00146016	CX CORTE-GERAL L500xA500 CCG 160A	500x500x200
00146017	CX CORTE-GERAL L500xA500 CCG 160A C/MX	500x500x200
00146019	CX CORTE-GERAL L375xA500 CCG 250A	375x500x200
00146020	CX CORTE-GERAL L375xA500 CCG 250A C/MX	375x500x200
00146022	CX CORTE-GERAL L500xA500 CCG 250A	500x500x200
00146023	CX CORTE-GERAL L500xA500 CCG 250A C/MX	500x500x200
00146025	CX CORTE-GERAL L375xA500 CCG 400A	375x500x200
00146028	CX CORTE-GERAL L500xA500 CCG 400A	500x500x200
00146029	CX CORTE-GERAL L500xA500 CCG 400A C/MX	500x500x200
00146031	CX CORTE-GERAL L600xA850 CCG 630A	600x850x280
00146032	CX CORTE-GERAL L600xA850 CCG 630A C/MX	600x850x280
00146034	CX CORTE-GERAL L600xA850 CCG 800A	600x850x280
00146035	CX CORTE-GERAL L600xA850 CCG 800A C/MX	600x850x280
001460362**	CX CORTE-GERAL L600xA850 CCG 1000A	600x850x280
001460364**	CX CORTE-GERAL L600xA850 CCG C/ MX 1000A	600x850x280

\* Isolamento equivalente à Classe II em invólucro metálico.  
Sob consulta: Bobine MN; IP; IK e intensidades superiores.

# QUADRO-COLUNAS

BARRAMENTO CLASSE II\*

IP43 - IK07

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
00146122	CX BARRAMENTO L750xA250 CBR 160A	750x250x200
00146125	CX BARRAMENTO L1000xA250 CBR 160A	1000x250x200
00146128	CX BARRAMENTO L1250xA250 CBR 160A	1250x250x200
00146131	CX BARRAMENTO L750xA250 CBR 250A	750x250x200
00146134	CX BARRAMENTO L1000xA250 CBR 250A	1000x250x200
00146137	CX BARRAMENTO L1250xA250 CBR 250A	1250x250x200
00146140	CX BARRAMENTO L750xA250 CBR 400A	750x250x200
00146143	CX BARRAMENTO L1000xA250 CBR 400A	1000x250x200
00146146	CX BARRAMENTO L1250xA250 CBR 400A	1250x250x200
001461562**	CX BARRAMENTO L750XA400 CBR 630	750X400X280
001461564**	CX BARRAMENTO L1000XA400 CBR 630	1000X400X280
001461566**	CX BARRAMENTO L1250XA400 CBR 630	1250X400X280
00146158	CX BARRAMENTO L750xA400 CBR 800A	750x400x280
00146161	CX BARRAMENTO L1000xA400 CBR 800A	1000x400x280
00146164	CX BARRAMENTO L1250xA400 CBR 800A	1250x400x280
001461652**	CX BARRAMENTO L750xA400 CBR 1000A	750x400x280
001461654**	CX BARRAMENTO L1000xA400 CBR 1000A	1000x400x280
001461656**	CX BARRAMENTO L1250xA400 CBR 1000A	1250x400x280

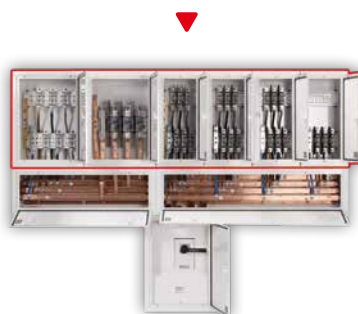


\* Isolamento equivalente à Classe II em invólucro metálico.  
Sob consulta: intensidades superiores; IP e IK superiores.

# QUADRO-COLUNAS

## PROTECÇÃO SAÍDAS CLASSE II\*

IP43 - IK07



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
00146240	CX PROT SAÍDAS L250xA500 CPS 1S SC14x51 TRIF	250x500x200
00146243	CX PROT SAÍDAS L375xA500 CPS 1S SC14x51 TRIF	375x500x200
00146246	CX PROT SAÍDAS L250xA500 CPS 1S SC22x58 TRIF	250x500x200
00146249	CX PROT SAÍDAS L375xA500 CPS 1S SC22x58 TRIF	375x500x200
00146252	CX PROT SAÍDAS L250xA500 CPS 1S NH00 TRIF	250x500x200
00146255	CX PROT SAÍDAS L375xA500 CPS 1S NH00 TRIF	375x500x200
00146258	CX PROT SAÍDAS L250xA500 CPS 2S SC14x51 TRIF	250x500x200
00146261	CX PROT SAÍDAS L375xA500 CPS 2S SC14x51 TRIF	375x500x200
00146264	CX PROT SAÍDAS L250xA500 CPS 2S SC22x58 TRIF	250x500x200
00146267	CX PROT SAÍDAS L375xA500 CPS 2S SC22x58 TRIF	375x500x200
00146270	CX PROT SAÍDAS L250xA500 CPS 2S NH00 TRIF	250x500x200
00146273	CX PROT SAÍDAS L375xA500 CPS 2S NH00 TRIF	375x500x200
00146276	CX PROT SAÍDAS L375xA500 CPS 1S NH1 TRIF	375x500x200
00146279	CX PROT SAÍDAS L500xA500 CPS 1S NH1 TRIF	500x500x200
00146282	CX PROT SAÍDAS L500xA500 CPS 1S NH00 + 1S NH1 TRIF	500x500x200
00146285	CX PROT SAÍDAS L375xA500 CPS 1S NH2 TRIF	375x500x200
00146288	CX PROT SAÍDAS L500xA500 CPS 1S NH2 TRIF	500x500x200
00146291	CX PROT SAÍDAS L500xA500 CPS 1S NH3 TRIF	500x500x200
00146294	CX PROT SAÍDAS L600xA850 CPS 1S NH3 TRIF	600x850x280

\* Isolamento equivalente à Classe II em invólucro metálico.  
Sob consulta: intensidades superiores; IP e IK superiores.

# QUADRO-COLUNAS

SERVIÇOS COMUNS CLASSE II  
CORTE GERAL + TI'S + SAÍDAS  
LIGAÇÃO SUPLEMENTAR

## SERVIÇOS COMUNS

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
00146451	CX AGRUP SERV COMUNS CL2 P/QC 16MD L250xA1250	250x1250x200
00146452	CX AGRUP SERV COMUNS CL2 P/QC 64MD L400xA1250	400x1250x200
00146456**	CX AGRUP SERV COMUM S/ DCP CL2 P/ QC 24MD L250xA1000	250x1000x200
00146457**	CX AGRUP SERV COMUM S/ DCP CL2 P/ QC 32MD L250xA1250	250x1250x200
00146458**	CX AGRUP SERV COMUM S/ DCP CL2 P/ QC 80MD L400xA1250	400x1250x200



IP54 - IK07

Involúcos Classe II de Isolamento, com aro e porta em alumínio.

\*\* De acordo com a DMA-C62-805/N 2ª Ed, para instalação do contador ECCE (Equipamento de Contagem e Controlo de Energia).

## CORTE GERAL + TI'S + SAÍDAS

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+47030	CX CORTE GERAL 125A + TI's + 1S NH00	500x1100x200
+47034	CX CORTE GERAL 160A + TI's + 1S NH1	500x1100x200
+47038	CX CORTE GERAL 250A + TI's + 1S NH1	500x1100x200
+47042	CX CORTE GERAL 400A + TI's + 1S NH2	500x1100x200
+47046	CX CORTE GERAL 630A + TI's + 1S NH3	500x1100x200



IP55 - IK10

Quadro de colunas, Classe II de Isolamento, equipado com corte geral, barras para TI's e uma saída trifásica.

Outras opções sob consulta.

Caixa para aplicação saliente (EXT) com Reforço da Resistência Mecânica.

## LIGAÇÃO SUPLEMENTAR

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO
00146414	LIGAÇÃO SUPL QC CX ENTRADA 160A (CORTE-BARR)
00146416	LIGAÇÃO SUPL QC CX ENTRADA 250A (CORTE-BARR)
00146418	LIGAÇÃO SUPL QC CX ENTRADA 400A (CORTE-BARR)
00146420	LIGAÇÃO SUPL QC CX ENTRADA 630A (CORTE-BARR)
00146422	LIGAÇÃO SUPL QC CX ENTRADA 800A (CORTE-BARR)
00146424	LIGAÇÃO SUPL QC CX ENTRADA 1250A (CORTE-BARR)



Interligação do barramento de entrada ao interruptor corte geral.



# QUADRO-COLUNAS

COLUNA ATÉ 95mm<sup>2</sup>

IP54 - IK07



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
<b>+44010</b>	CX COLUNA CC 1 SAÍDA 95/16 P125 INT	375x250x125
<b>+44210</b> <sup>a)</sup>	CX COLUNA CC 1 SAÍDA 95/16 P125 EXT	375x250x125
<b>+44012</b>	CX COLUNA CC 1 SAÍDA 95/16 P200 INT	375x250x200
<b>+44212</b> <sup>b)</sup>	CX COLUNA CC 1 SAÍDA 95/16 P200 EXT	375x250x200

**Acessório:** Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente a) 0022012; b) 0022014, conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.

## CONJUNTOS DE APARELHAGEM PARA CAIXAS COLUNA 95/16 CLASSE II - 1 SAÍDA

<b>0037102</b>	CONJ APARELH CC1 95/16 T00 1S
<b>0037104</b>	CONJ APARELH CC1 95/16 SC14x51 1S
<b>0037106</b>	CONJ APARELH CC1 95/16 SC22x58 1S

IP54 - IK07



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
<b>+44015</b>	CX COLUNA CC 2 SAÍDAS 95/16 P125 INT	475x375x125
<b>+44215</b>	CX COLUNA CC 2 SAÍDAS 95/16 P125 EXT	475x375x125
<b>+44017</b> <sup>a)</sup>	CX COLUNA CC 2 SAÍDAS 95/16 P200 INT	475x375x200
<b>+44217</b> <sup>b)</sup>	CX COLUNA CC 2 SAÍDAS 95/16 P200 EXT	475x375x200

**Acessório:** Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente a) 0022036; b) 0022038, conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.

## CONJUNTOS DE APARELHAGEM PARA CAIXAS COLUNA 95/16 CLASSE II - 2 SAÍDAS

<b>0037122</b>	CONJ APARELH CC2 95/16 T00 2S
<b>0037124</b>	CONJ APARELH CC2 95/16 SC14x51 2S
<b>0037126</b>	CONJ APARELH CC2 95/16 SC22x58 2S

IP54 - IK07



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
<b>+44020</b>	CX COLUNA CC 3/4 SAÍDAS 95/16 P125 INT	550x500x125
<b>+44220</b> <sup>a)</sup>	CX COLUNA CC 3/4 SAÍDAS 95/16 P125 EXT	550x500x125
<b>+44022</b>	CX COLUNA CC 3/4 SAÍDAS 95/16 P200 INT	550x500x200
<b>+44222</b> <sup>b)</sup>	CX COLUNA CC 3/4 SAÍDAS 95/16 P200 EXT	550x500x200

**Acessório:** Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente a) 0022054; b) 0022056, conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.

## CONJUNTOS DE APARELHAGEM PARA CAIXAS COLUNA 95/16 CLASSE II - 3 SAÍDAS

<b>0037142</b>	CONJ APARELH CC3 95/16 T00 3S
<b>0037144</b>	CONJ APARELH CC3 95/16 SC14x51 3S
<b>0037146</b>	CONJ APARELH CC3 95/16 SC22x58 3S

## CONJUNTOS DE APARELHAGEM PARA CAIXAS COLUNA 95/16 CLASSE II - 4 SAÍDAS

<b>0037162</b>	CONJ APARELH CC4 95/16 T00 4S
<b>0037164</b>	CONJ APARELH CC4 95/16 SC14x51 4S
<b>0037166</b>	CONJ APARELH CC4 95/16 SC22x58 4S

Recomenda-se a utilização de caixa de profundidade 200mm para colunas montantes com condutores de 95mm<sup>2</sup>.

**Nota:** O carimbo "FABRICO POR ENCOMENDA" identifica os produtos que a Quitérios não tem disponível para entrega imediata. Estes produtos são fabricados mediante encomenda e estão, por isso, sujeitos a prazos de entrega mais prolongados.

# QUADRO-COLUNAS

COLUNA ATÉ 150mm<sup>2</sup>

IP54 - IK07

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
<b>+44030</b>	CX COLUNA CC 1/4 SAÍDAS 150/35 P200 INT	750x475x200
<b>+44230*</b>	CX COLUNA CC 1/4 SAÍDAS 150/35 P200 EXT	750x475x200



Inclui platine metálica com pré-furações para fixar os equipamentos.

\*Caixas para instalação saliente equipadas com Reforço da Resistência Mecânica, conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT. EMB
<b>0024420</b>	BORNE 150/35mm 2 DERIV	5
<b>0024424</b>	BORNE 150/35mm 4 DERIV	5



0024424



0024420

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT. EMB
<b>00284112</b>	SECCIONADOR 14x51 1P	3
<b>00284114</b>	SECCIONADOR 14x51 3P	1
<b>00284118</b>	SECCIONADOR 22x58 1P	3
<b>00284120</b>	SECCIONADOR 22x58 3P	1
<b>00284130</b>	BASE NH00 1P	3



00284112



00284114



00284118



00284120



00284130

**Nota:** O carimbo "FABRICO POR ENCOMENDA" identifica os produtos que a Quitérios não tem disponível para entrega imediata. Estes produtos são fabricados mediante encomenda e estão, por isso, sujeitos a prazos de entrega mais prolongados.

# QUADRO-COLUNAS

## acessórios



00206



00210



0021008



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO
00206	FECHADURA TRIANG PLÁSTICO T10mm C/ CHAVE
00210	PUXADOR RODAR PLÁSTICO P/ SELAR
0021008	PUXADOR RODAR PLÁSTICO PLANO



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO
002147	FECHADURA S/ CHAVE P100/QC (EDP 273211)



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO
00146510*	CONTACTO AUXILIAR 125A-250A
00146520*	CONTACTO AUXILIAR 400A-1600A

\* Acessório para ligação à botoneira de corte.



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO
00484	CONJUNTO SINALIZADORES L1, L2, L3



00254 / 00262

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO
00254	BORNE 10mm SIMPLES
00256	BORNE 16mm SIMPLES
00258	BORNE 25mm SIMPLES
00260	BORNE 35mm SIMPLES
00262	BORNE 50mm SIMPLES



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO
00242	PLACA DERIV DIAG H MONT C5B 95/16

# QUADRO-COLUNAS

## acessórios

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT. EMB
0024420	BORNE 150/35mm 2 DERIV	5
0024424	BORNE 150/35mm 4 DERIV	5



0024424



0024420

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT. EMB
002502	ISOLADOR SB1 C/PERNO M6x12	5



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT. EMB
002512	CAPUZ+ANILHA PLAST M6	4
002514	CAPUZ+ANILHA PLAST M8	4

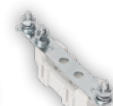


002512 / 002514

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT. EMB
002884	BASE NEUTRO N/SEC 1 SAIDA T-00	10
002886	BASE NEUTRO N/SEC 2 SAIDAS T-00	1



002884

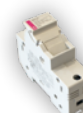


002886

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT. EMB
00226	PARAFUSO C/PORCA JUNÇÃO EXT	4



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	QT. EMB
00284112	SECCIONADOR 14x51 1P	3
00284114	SECCIONADOR 14x51 3P	1
00284118	SECCIONADOR 22x58 1P	3
00284120	SECCIONADOR 22x58 3P	1
00284130	BASE NH00 1P	3



00284112



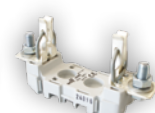
00284114



00284118



00284120



00284130