

tabela de preços

janeiro 2016

Distribuição
de energia

Aparelhagem
mural +
Automatismos



Calhas
técnicas

Distribuição de energia

caixas
armários
aparelhos corte geral
protecção
comando e sinalização
medida e controlo
fotovoltaicos
ligação

Distribuição de energia

Calhas técnicas

molduras e rodapés
calhas de distribuição
calhas de instalação
caixas de chão
soluções para escritórios
equipamentos de armários

Calhas técnicas

Aparelhagem mural + Automatismos

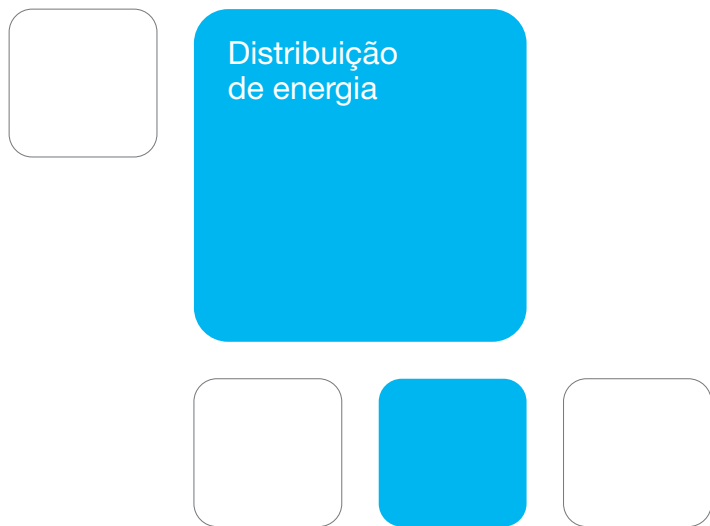
aparelhagem mural
soluções KNX
gestão de energia
gestão de iluminação
segurança e acessos

Aparelhagem mural + Automatismos

Lista alfabética

lista alfabética
referência - preço - grupo

Lista alfabética



descrição	letra
amperímetros	S
analísadores de rede	S
armários metálicos série FW	F
armários orion Plus	F
armários vega D	F
auxiliares para disjuntores modulares multipolares	M
barramentos	K
besouros e campainhas	S
blocos de repartição	K
blocos diferenciais para disjuntores modulares	B
blocos diferenciais para interruptores e disjuntores gerais	H
bornes	K
botoneiras	S
caixa alfa	G
caixas estanques série vector e acessórios	V
caixas gamma e acessórios	G
caixas golf	V
caixas mini gamma e acessórios	G
caixas vega	V
caixas volta	V
calhas de instalação e auxiliares	J
calhas DIN para aparelhos modulares e bornes	A
centrais multimedida	S
comutadores modulares	S
contactores	E
contador de horas	E
contadores de energia	E
corta-circuitos porta-fusíveis e acessórios	L

descrição	letra
disjuntores diferenciais 4,5kA	A
disjuntores gerais 18kA a 70kA e auxiliares	H
disjuntores magnéticos	M
disjuntores modulares	M, N
disjuntores motores	M
estribos de ligação	K
fusíveis	L
interruptores de corte visível e aparente	H
interruptores diferenciais e auxiliares	C
interruptores gerais	H
interruptores modulares até 100A	S
inversores modulares	S
inversores motorizados	H
kits de equipamento para série quadro	U
limitadores de sobretensão	S
máscaras	J, P
pentes de ligação	K
relés diferenciais e toros	H
relés modulares	E
repartidores em escada	K
seccionadores	K, L
sinalizadores	S
sistema quadro e veneza	F, U
sistema universo	F, U
telerruptores e auxiliares	E
tomadas	S
transformadores	S
unidades de equipamento para armários universo	U
voltímetros	S



Calhas
técnicas



Aparelhagem
mural +
Automatismos



descrição	letra
acessórios	C, G, L, M, S
calhas de distribuição - em PVC	F, L
calhas de instalação - em PVC - em alumínio	G B, G
caixas de chão - acessórios - aros adaptadores - caixas - calhas metálicas e acessórios - soluções completas - soluções p/cargas pesadas - soluções limp. água - tampas p/ encastrar - tampas ultra finas	B, E, G, T, U U U U E V V B, K
colunas e mini-colunas	D
equipamento armários - calhas cablagem - perfis de acabamento	B, H R
molduras e moldura em ângulo	A, E
rodapés	S

descrição	letra
aparelhagem mural	W
- lumina 2	W
- cubyko	W
- systo	W
automáticos de escada	E
deslastradores	E
detectores movimento e presença	E
interruptores crepusculares	E
interruptores horários	E
programadores horários	E
soluções KNX	T
sondas para termostatos	E
termostatos	E
televariadores	E

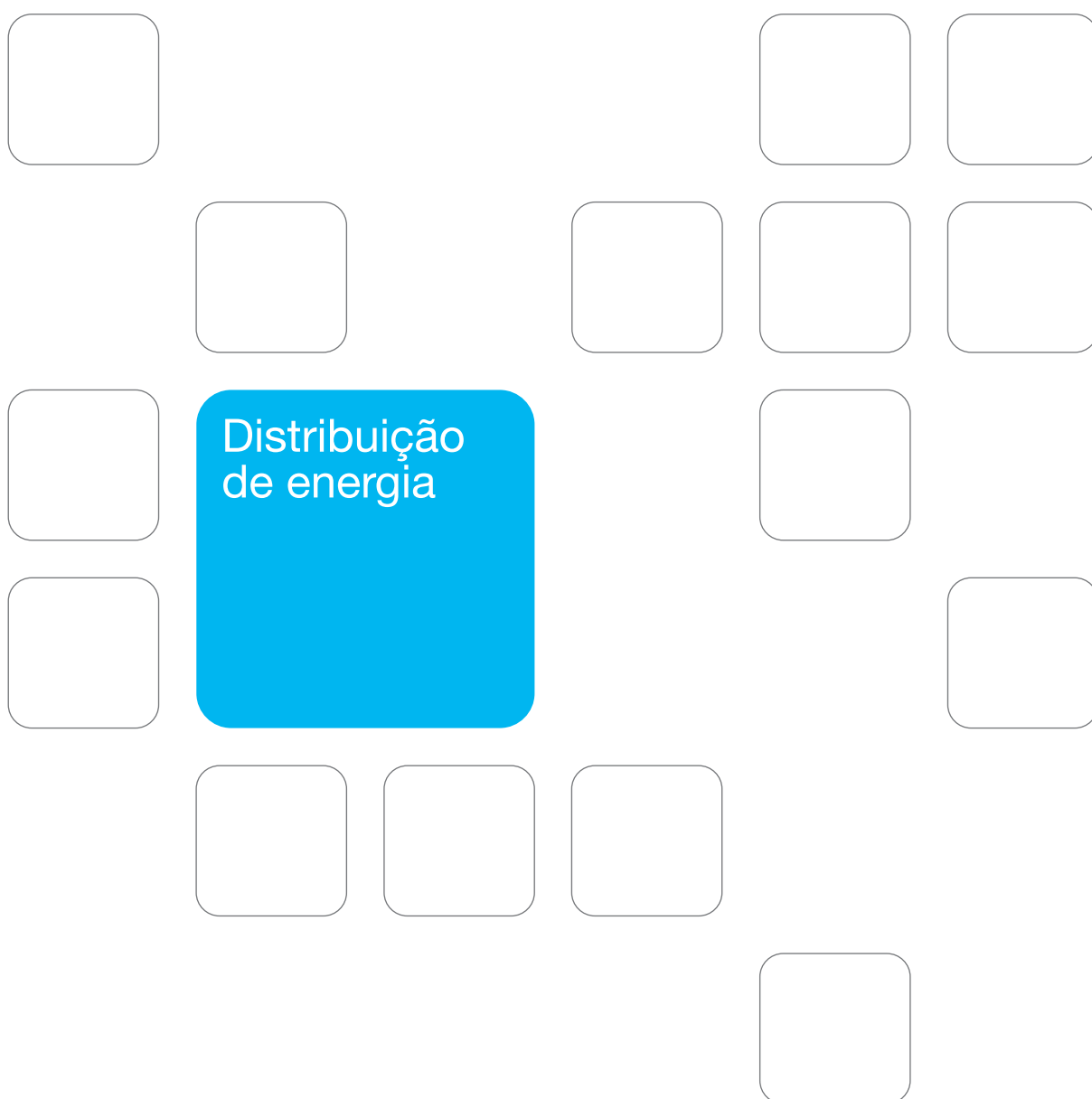


Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
A				AFR432C	Disj. Dif. 4P 32A B 300mA tipo A/HI 4M	1	264,20
A08800	Calha DIN simétrica 7,5mm comp. 2m	20	9,45	AFR440C	Disj. Dif. 4P 40A B 300mA tipo A/HI 4M	1	265,93
A099B	Calha DIN simét. perf. 15mm comp. 2m	10	16,11	AFR456C	Disj. Dif. 4P 6A C 300mA tipo A/HI 4M	1	248,88
A099C	Calha em "C" a.15/25mm comp. 2m	10	10,94	AFR460C	Disj. Dif. 4P 10A C 300mA tipo A/HI 4M	1	247,91
A099D	Porca M6 deslizante p/perfil em "C"	25	1,25	AFR466C	Disj. Dif. 4P 16A C 300mA tipo A/HI 4M	1	245,88
ACC806F	Disjuntor dif. 1P+N 6A 10mA tipo AC 2M	1	145,00	AFR470C	Disj. Dif. 4P 20A C 300mA tipo A/HI 4M	1	247,91
ACC810F	Disjuntor dif. 1P+N 10A 10 mA tipo AC 2M	1	145,00	AFR475C	Disj. Dif. 4P 25A C 300mA tipo A/HI 4M	1	251,34
ACC816F	Disjuntor dif. 1P+N 16A 10 mA tipo AC 2M	1	145,00	AFR482C	Disj. Dif. 4P 32A C 300mA tipo A/HI 4M	1	256,48
ACC910F	Disjuntor dif. 1P+N 10A 10 mA tipo AC 2M	1	177,00	AFR490C	Disj. Dif. 4P 40A C 300mA tipo A/HI 4M	1	257,65
ACC916F	Disjuntor dif. 1P+N 16A 10 mA tipo AC 2M	1	177,00	AFX406C	Disj. Dif. 4P 6A B 300mA tipo A 4M	1	239,22
ADQ456H	Disj. Dif. 4P 6A C 30mA tipo AC 4M	1	218,15	AFX410C	Disj. Dif. 4P 10A B 300mA tipo A 4M	1	232,31
ADQ460H	Disj. Dif. 4P 10A C 30mA tipo AC 4M	1	217,18	AFX416C	Disj. Dif. 4P 16A B 300mA tipo A 4M	1	228,65
ADQ466H	Disj. Dif. 4P 16A C 30mA tipo AC 4M	1	215,15	AFX420C	Disj. Dif. 4P 20A B 300mA tipo A 4M	1	229,92
ADQ470H	Disj. Dif. 4P 20A C 30mA tipo AC 4M	1	217,18	AFX425C	Disj. Dif. 4P 25A B 300mA tipo A 4M	1	231,54
ADQ475H	Disj. Dif. 4P 25A C 30mA tipo AC 4M	1	220,61	AFX432C	Disj. Dif. 4P 32A B 300mA tipo A 4M	1	246,93
ADQ482H	Disj. Dif. 4P 32A C 30mA tipo AC 4M	1	251,95	AFX440C	Disj. Dif. 4P 40A B 300mA tipo A 4M	1	248,67
ADQ490H	Disj. Dif. 4P 40A C 30mA tipo AC 4M	1	253,12	AFX456C	Disj. Dif. 4P 6A C 300mA tipo A 4M	1	225,34
ADR406C	Disj. Dif. 4P 6A B 30mA tipo A/HI 4M	1	298,96	AFX460C	Disj. Dif. 4P 10A C 300mA tipo A 4M	1	224,37
ADR410C	Disj. Dif. 4P 10A B 30mA tipo A/HI 4M	1	292,05	AFX466C	Disj. Dif. 4P 16A C 300mA tipo A 4M	1	222,34
ADR416C	Disj. Dif. 4P 16A B 30mA tipo A/HI 4M	1	288,39	AFX470C	Disj. Dif. 4P 20A C 300mA tipo A 4M	1	224,37
ADR420C	Disj. Dif. 4P 20A B 30mA tipo A/HI 4M	1	289,66	AFX475C	Disj. Dif. 4P 25A C 300mA tipo A 4M	1	227,80
ADR425C	Disj. Dif. 4P 25A B 30mA tipo A/HI 4M	1	291,28	AFX482C	Disj. Dif. 4P 32A C 300mA tipo A 4M	1	239,22
ADR432C	Disj. Dif. 4P 32A B 30mA tipo A/HI 4M	1	295,26	AFX490C	Disj. Dif. 4P 40A C 300mA tipo A 4M	1	240,39
ADR440C	Disj. Dif. 4P 40A B 30mA tipo A/HI 4M	1	296,99	AZ002	Kit cobre bornes cinzento p/dijs. difer.	4	2,21
ADR456C	Disj. Dif. 4P 6A C 30mA tipo A/HI 4M	1	285,08	AZ010	Kit cobre bornes amarelo p/dijs. difer.	4	3,35
ADR460C	Disj. Dif. 4P 10A C 30mA tipo A/HI 4M	1	284,11				
ADR466C	Disj. Dif. 4P 16A C 30mA tipo A/HI 4M	1	282,08	B			
ADR470C	Disj. Dif. 4P 20A C 30mA tipo A/HI 4M	1	284,11	BC226	Bloco dif. 2P 25A 10 mA tipo AC 2M	1	241,30
ADR475C	Disj. Dif. 4P 25A C 30mA tipo A/HI 4M	1	287,54	BD225	Bloco dif. 2P 25A 30 mA tipo HI 2M	1	206,75
ADR482C	Disj. Dif. 4P 32A C 30mA tipo A/HI 4M	1	288,13	BD226	Bloco dif. 2P 25A 30 mA tipo AC 2M	1	135,85
ADR490C	Disj. Dif. 4P 40A C 30mA tipo A/HI 4M	1	288,71	BD240	Bloco dif. 2P 40A 30 mA tipo HI 2M	1	206,75
ADX406C	Disj. Dif. 4P 6A B 30mA tipo A 4M	1	265,50	BD241	Bloco dif. 2P 40A 30 mA tipo AC 2M	1	149,98
ADX410C	Disj. Dif. 4P 10A B 30mA tipo A 4M	1	258,59	BD263	Bloco dif. 2P 63A 30 mA tipo HI 2M	1	264,22
ADX416C	Disj. Dif. 4P 16A B 30mA tipo A 4M	1	254,93	BD264	Bloco dif. 2P 63A 30 mA tipo AC 2M	1	225,88
ADX420C	Disj. Dif. 4P 20A B 30mA tipo A 4M	1	256,20	BD325	Bloco dif. 3P 25A 30 mA tipo HI 2M	1	214,18
ADX425C	Disj. Dif. 4P 25A B 30mA tipo A 4M	1	257,82	BD326	Bloco dif. 3P 25A 30 mA tipo AC 2M	1	147,25
ADX432C	Disj. Dif. 4P 32A B 30mA tipo A 4M	1	277,46	BD340	Bloco dif. 3P 40A 30 mA tipo HI 3M	1	214,18
ADX440C	Disj. Dif. 4P 40A B 30mA tipo A 4M	1	279,20	BD341	Bloco dif. 3P 40A 30 mA tipo AC 3M	1	195,00
ADX456C	Disj. Dif. 4P 6A C 30mA tipo A 4M	1	251,62	BD363	Bloco dif. 3P 63A 30 mA tipo HI 3M	1	293,00
ADX460C	Disj. Dif. 4P 10A C 30mA tipo A 4M	1	250,65	BD364	Bloco dif. 3P 63A 30 mA tipo AC 3M	1	244,05
ADX466C	Disj. Dif. 4P 16A C 30mA tipo A 4M	1	248,62	BD425	Bloco dif. 4P 25A 30 mA tipo HI 2M	1	214,18
ADX470C	Disj. Dif. 4P 20A C 30mA tipo A 4M	1	250,65	BD426	Bloco dif. 4P 25A 30 mA tipo AC 2M	1	147,25
ADX475C	Disj. Dif. 4P 25A C 30mA tipo A 4M	1	254,08	BD440	Bloco dif. 4P 40A 30 mA tipo HI 3M	1	214,18
ADX482C	Disj. Dif. 4P 32A C 30mA tipo A 4M	1	269,75	BD441	Bloco dif. 4P 40A 30 mA tipo AC 3M	1	200,00
ADX490C	Disj. Dif. 4P 40A C 30mA tipo A 4M	1	270,92	BD463	Bloco dif. 4P 63A 30 mA tipo HI 3M	1	293,00
AEX406C	Disj. Dif. 4P 6A B 100mA tipo A 4M	1	252,36	BD464	Bloco dif. 4P 63A 30 mA tipo AC 3M	1	244,05
AEX410C	Disj. Dif. 4P 10A B 100mA tipo A 4M	1	245,45	BDC225F	Bloco dif. 1P+N 25A 30mA AC c/born. des	1	132,60
AEX416C	Disj. Dif. 4P 16A B 100mA tipo A 4M	1	241,79	BDC240F	Bloco dif. 1P+N 40A 30mA AC c/born. des	1	159,12
AEX420C	Disj. Dif. 4P 20A B 100mA tipo A 4M	1	243,06	BDC280E	Bloco dif. 2P 125A 30 mA tipo AC 6M	1	282,29
AEX425C	Disj. Dif. 4P 25A B 100mA tipo A 4M	1	244,68	BDC325F	Bloco dif. 3P 25A 30mA AC c/born. Des	1	147,25
AEX432C	Disj. Dif. 4P 32A B 100mA tipo A 4M	1	262,20	BDC340F	Bloco dif. 3P 40A 30mA AC c/born. des	1	195,00
AEX440C	Disj. Dif. 4P 40A B 100mA tipo A 4M	1	263,93	BDC380E	Bloco dif. 3P 125A 30 mA tipo AC 6M	1	316,47
AEX456C	Disj. Dif. 4P 6A C 100mA tipo A 4M	1	238,48	BDC425F	Bloco dif. 3P+N 25A 30mA AC c/born. des	1	147,25
AEX460C	Disj. Dif. 4P 10A C 100mA tipo A 4M	1	237,51	BDC440F	Bloco dif. 3P+N 40A 30mA AC c/born. des	1	200,00
AEX466C	Disj. Dif. 4P 16A C 100mA tipo A 4M	1	235,48	BDC480E	Bloco dif. 4P 125A 30 mA tipo AC 6M	1	316,47
AEX470C	Disj. Dif. 4P 20A C 100mA tipo A 4M	1	237,51	BDC825	Bloco dif. dupla saída 4P 25A 30 mA AC	1	147,25
AEX475C	Disj. Dif. 4P 25A C 100mA tipo A 4M	1	240,94	BDC840	Bloco dif. dupla saída 4P 40A 30 mA AC	1	178,59
AEX482C	Disj. Dif. 4P 32A C 100mA tipo A 4M	1	254,48	BDC863	Bloco dif. dupla saída 4P 63A 30 mA AC	1	244,05
AEX490C	Disj. Dif. 4P 40A C 100mA tipo A 4M	1	255,65	BDC925F	Bloco dif. dupla saída 3P+N 25A 30mA AC	1	147,25
AFQ456H	Disj. Dif. 4P 6A C 300mA tipo AC 4M	1	201,79	BDC940F	Bloco dif. dupla saída 3P+N 40A 30mA AC	1	178,59
AFQ460H	Disj. Dif. 4P 10A C 300mA tipo AC 4M	1	200,82	BDH225F	Bloco dif. 1P+N 25A 30mA HI c/born. des	1	167,71
AFQ466H	Disj. Dif. 4P 16A C 300mA tipo AC 4M	1	198,79	BDH240F	Bloco dif. 1P+N 40A 30mA HI c/born. des	1	183,95
AFQ470H	Disj. Dif. 4P 20A C 300mA tipo AC 4M	1	200,82	BDH280E	Bloco dif. 2P 125A 30 mA tipo HI 6M	1	373,96
AFQ475H	Disj. Dif. 4P 25A C 300mA tipo AC 4M	1	204,25	BDH325F	Bloco dif. 3P 25A 30mA HI c/born. des	1	214,18
AFQ482H	Disj. Dif. 4P 32A C 300mA tipo AC 4M	1	221,95	BDH340F	Bloco dif. 3P 40A 30mA HI c/born. des	1	214,18
AFQ490H	Disj. Dif. 4P 40A C 300mA tipo AC 4M	1	223,12	BDH380E	Bloco dif. 3P 125A 30 mA tipo HI 6M	1	391,36
AFR406C	Disj. Dif. 4P 6A B 300mA tipo A/HI 4M	1	262,76	BDH425F	Bloco dif. 3P+N 25A 30mA HI c/born. des	1	214,18
AFR410C	Disj. Dif. 4P 10A B 300mA tipo A/HI 4M	1	255,85	BDH440F	Bloco dif. 3P+N 40A 30mA HI c/born. des	1	214,18
AFR416C	Disj. Dif. 4P 16A B 300mA tipo A/HI 4M	1	252,19	BDH480E	Bloco dif. 4P 125A 30 mA tipo HI 6M	1	391,36
AFR420C	Disj. Dif. 4P 20A B 300mA tipo A/HI 4M	1	253,46	BDH825	Bloco dif. dupla saída 4P 25A 30 mA HI	1	214,18
AFR425C	Disj. Dif. 4P 25A B 300mA tipo A/HI 4M	1	255,08				

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
BDH840	Bloco dif. dupla saída 4P 40A 30 mA HI	1	214,18	CD280F	Inter. dif. 2P 80A 30 mA tipo AC 2M	1	151,12
BDH863	Bloco dif. dupla saída 4P 63A 30mA HI 3M	1	293,00	CD485F	Inter. dif. 4P 100A 30 mA tipo AC 4M	1	205,73
BDH925F	Bloco dif. dupla saída 3P+N 25A 30mA HI	1	214,18	CDA240S	Inter. dif. rearm auto 2P 40A 30mA tipoA	1	203,00
BDH940F	Bloco dif. dupla saída 3P+N 40A 30mA HI	1	214,18	CDA263S	Inter. dif. rearm auto 2P 63A 30mA tipoA	1	235,16
BE264	Bloco dif. 2P 63A 100 mA tipo AC 2M	1	171,78	CDB440E	Inter. dif. 4P 40A 30 mA tipo B 4M	1	861,00
BE464	Bloco dif. 4P 63A 100 mA tipo AC 3M	1	187,22	CDB463E	Inter. dif. 4P 63A 30 mA tipo B 4M	1	955,50
BF225	Bloco dif. 2P 25A 300 mA tipo HI 2M	1	166,85	CDC125F	Int. dif. 1P+N 25A 30mA AC c/bornes des.	1	88,58
BF226	Bloco dif. 2P 25A 300 mA tipo AC 2M	1	124,56	CDC140F	Int. dif. 1P+N 40A 30mA AC c/bornes des.	1	96,99
BF240	Bloco dif. 2P 40A 300 mA tipo HI 2M	1	175,22	CDC163F	Int. dif. 1P+N 63A 30mA AC c/bornes des.	1	119,65
BF241	Bloco dif. 2P 40A 300 mA tipo AC 2M	1	139,08	CDC225A	Inter. dif. 2P 25A 30 mA tipo AC 2M	6	88,58
BF263	Bloco dif. 2P 63A 300 mA tipo HI 2M	1	178,93	CDC225P	Inter. dif. 2P 25A 30 mA tipo AC 2M	6	63,68
BF264	Bloco dif. 2P 63A 300 mA tipo AC 2M	1	148,17	CDC240A	Inter. dif. 2P 40A 30 mA tipo AC 2M	6	96,99
BF325	Bloco dif. 3P 25A 300 mA tipo HI2M	1	177,98	CDC240P	Inter. dif. 2P 40A 30 mA tipo AC 2M	6	69,61
BF326	Bloco dif. 3P 25A 300 mA tipo AC 2M	1	130,89	CDC263A	Inter. dif. 2P 63A 30 mA tipo AC 2M	6	119,65
BF340	Bloco dif. 3P 40A 300 mA tipo HI3M	1	183,12	CDC263P	Inter. dif. 2P 63A 30 mA tipo AC 2M	6	86,28
BF341	Bloco dif. 3P 40A 300 mA tipo AC 3M	1	148,59	CDC425A	Inter. dif. 4P 25A 30 mA tipo AC 4M	3	105,38
BF363	Bloco dif. 3P 63A 300 mA tipo HI3M	1	187,28	CDC425P	Inter. dif. 4P 25A 30 mA tipo AC 4M	3	77,84
BF364	Bloco dif. 3P 63A 300 mA tipo AC 3M	1	154,96	CDC440A	Inter. dif. 4P 40A 30 mA tipo AC 4M	3	117,99
BF425	Bloco dif. 4P 25A 300 mA tipo HI2M	1	177,98	CDC440P	Inter. dif. 4P 40A 30 mA tipo AC 4M	3	84,27
BF426	Bloco dif. 4P 25A 300 mA tipo AC 2M	1	130,89	CDC463A	Inter. dif. 4P 63A 30 mA tipo AC 4M	3	167,92
BF440	Bloco dif. 4P 40A 300 mA tipo HI3M	1	183,12	CDC463P	Inter. dif. 4P 63A 30 mA tipo AC 4M	3	121,25
BF441	Bloco dif. 4P 40A 300 mA tipo AC 3M	1	148,59	CDC825F	Int. dif. 3P+N 25A 30mA AC c/bornes des.	1	105,38
BF463	Bloco dif. 4P 63A 300 mA tipo HI 3M	1	187,28	CDC840F	Int. dif. 3P+N 40A 30mA AC c/bornes des.	1	117,99
BF464	Bloco dif. 4P 63A 300 mA tipo AC 3M	1	154,96	CDC863F	Int. dif. 3P+N 63A 30mA AC c/bornes des.	1	167,92
BFC225F	Bloco dif. 1P+N 25A 300mA AC c/born. des	1	121,99	CDH125F	Int. dif. 1P+N 25A 30mA HI c/bornes des.	1	105,23
BFC240F	Bloco dif. 1P+N 40A 300mA AC c/born. des	1	148,51	CDH140F	Int. dif. 1P+N 40A 30mA HI c/bornes des.	1	109,42
BFC325F	Bloco dif. 3P 25A 300mA AC c/born. des	1	130,89	CDH163F	Int. dif. 1P+N 63A 30mA HI c/bornes des.	1	148,97
BFC340F	Bloco dif. 3P 40A 300mA AC c/born. des	1	148,59	CDH225F	Inter. dif. 2P 25A 30 mA tipo HI 2M	1	105,23
BFC425F	Bloco dif. 3P+N 25A 300mA AC c/born. des	1	130,89	CDH240F	Inter. dif. 2P 40A 30 mA tipo HI 2M	1	109,42
BFC440F	Bloco dif. 3P+N 40A 300mA AC c/born. des	1	148,59	CDH263F	Inter. dif. 2P 63A 30 mA tipo HI 2M	1	148,97
BFC480E	Bloco dif. 4P 125A 300 mA tipo AC 6M	1	222,70	CDH425F	Inter. dif. 4P 25A 30 mA tipo HI 4M	1	117,85
BFC825	Bloco dif. dupla saída 4P 25A 300mA AC	1	130,89	CDH440F	Inter. dif. 4P 40A 30 mA tipo HI 4M	1	133,01
BFC840	Bloco dif. dupla saída 4P 40A 300mA AC	1	148,59	CDH463F	Inter. dif. 4P 63A 30 mA tipo HI 4M	1	201,19
BFC863	Bloco dif. dupla saída 4P 63A 300mA AC	1	154,96	CDH825F	Int. dif. 3P+N 25A 30mA HI c/bornes des.	1	117,85
BFC925F	Bloco dif. dupla saída 3P+N 25A 300mA AC	1	130,89	CDH840F	Int. dif. 3P+N 40A 30mA HI c/bornes des.	1	133,01
BFC940F	Bloco dif. dupla saída 3P+N 40A 300mA AC	1	148,59	CDH863F	Int. dif. 3P+N 63A 30mA HI c/bornes des.	1	201,19
BFH225F	Bloco dif. 1P+N 25A 300mA HI c/born. des	1	146,07	CDP240M	Inter. dif. 2P 40A 30mA tipo A HIE	1	158,00
BFH240F	Bloco dif. 1P+N 40A 300mA HI c/born. des	1	173,12	CEC125F	Int. dif. 1P+N 25A 100mA AC c/bornes des	1	82,28
BFH325F	Bloco dif. 3P 25A 300mA HI c/born. des	1	177,98	CEC140F	Int. dif. 1P+N 40A 100mA AC c/bornes des	1	87,93
BFH340F	Bloco dif. 3P 40A 300mA HI c/born. des	1	183,12	CEC163F	Int. dif. 1P+N 63A 100mA AC c/bornes des	1	106,87
BFH425F	Bloco dif. 3P+N 25A 300mA HI c/born. des	1	177,98	CEC825F	Int. dif. 3P+N 25A 100mA AC c/bornes des	1	94,88
BFH440F	Bloco dif. 3P+N 40A 300mA HI c/born. des	1	183,12	CEC840F	Int. dif. 3P+N 40A 100mA AC c/bornes des	1	103,70
BFH480E	Bloco dif. 4P 125A 300 mA tipo HI 6M	1	282,23	CEC863F	Int. dif. 3P+N 63A 100mA AC c/bornes des	1	139,38
BFH825	Bloco dif. dupla saída 4P 25A 300mA HI	1	177,98	CF280F	Inter. dif. 2P 80A 300 mA tipo AC 2M	1	119,23
BFH840	Bloco dif. dupla saída 4P 40A 300mA HI	1	183,12	CF480F	Inter. dif. 4P 80A 300 mA tipo A 4M	1	125,51
BFH863	Bloco dif. dupla saída 4P 63A 300mA HI	1	187,28	CF485F	Inter. dif. 4P 100A 300 mA tipo A 4M	1	143,16
BFH925F	Bloco dif. dupla saída 3P+N 25A 300mA HI	1	177,98	CFB440E	Inter. dif. 4P 40A 300 mA tipo B 4M	1	756,00
BFH940F	Bloco dif. dupla saída 3P+N 40A 300mA HI	1	183,12	CFB463E	Inter. dif. 4P 63A 300 mA tipo B 4M	1	871,50
BG264	Bloco dif. 2P 63A 500 mA tipo AC 2M	1	127,25	CFC125F	Int. dif. 1P+N 25A 300mA AC c/bornes des	1	75,98
BG364	Bloco dif. 3P 63A 500 mA tipo AC 3M	1	127,25	CFC140F	Int. dif. 1P+N 40A 300mA AC c/bornes des	1	78,86
BG464	Bloco dif. 4P 63A 500 mA tipo AC 3M	1	127,25	CFC163F	Int. dif. 1P+N 63A 300mA AC c/bornes des	1	94,09
BN264	Bloco dif. 2P 63A sel. 100 mA AC 2M	1	249,50	CFC225A	Inter. dif. 2P 25A 300 mA tipo AC 2M	6	75,98
BN464	Bloco dif. 4P 63A sel. 100 mA AC 3M	1	265,40	CFC225P	Inter. dif. 2P 25A 300 mA tipo AC 2M	6	55,70
BP264	Bloco dif. 2P 63A sel. 300 mA AC 2M	1	235,85	CFC240A	Inter. dif. 2P 40A 300 mA tipo AC 2M	6	78,86
BP364	Bloco dif. 3P 63A sel. 300 mA AC 3M	1	253,57	CFC240P	Inter. dif. 2P 40A 300 mA tipo AC 2M	6	57,39
BP464	Bloco dif. 4P 63A sel. 300 mA tipo AC	1	253,57	CFC263A	Inter. dif. 2P 63A 300 mA tipo AC 2M	6	94,09
BPC863	Bloco dif. dup.saída 4P 63A sel.300mA AC	1	253,57	CFC263P	Inter. dif. 2P 63A 300 mA tipo AC 2M	6	69,30
BR264	Bloco dif. 2P 63A sel. 500 mA AC 2M	1	235,85	CFC425A	Inter. dif. 4P 25A 300 mA tipo AC 4M	3	84,38
BR364	Bloco dif. 3P 63A sel. 500 mA AC 3M	1	253,57	CFC425P	Inter. dif. 4P 25A 300 mA tipo AC 4M	3	62,67
BR464	Bloco dif. 4P 63A sel. 500 mA AC 3M	1	253,57	CFC440A	Inter. dif. 4P 40A 300 mA tipo AC 4M	3	89,41
BS263	Bloco dif. 2P 63A sel. 1 A tipo HI2M	1	280,91	CFC440P	Inter. dif. 4P 40A 300 mA tipo AC 4M	3	65,77
BS264	Bloco dif. 2P 63A sel. 1 A tipo AC 2M	1	235,85	CFC463A	Inter. dif. 4P 63A 300 mA tipo AC 4M	3	110,84
BS363	Bloco dif. 3P 63A sel. 1 A tipo HI3M	1	308,27	CFC463P	Inter. dif. 4P 63A 300 mA tipo AC 4M	3	81,96
BS364	Bloco dif. 3P 63A sel. 1 A tipo AC 3M	1	253,57	CFC490F	Inter. dif. 4P 125A 300 mA tipo AC 4M	1	422,78
BS463	Bloco dif. 4P 63A sel. 1 A tipo HI3M	1	308,27	CFC825F	Int. dif. 3P+N 25A 300mA AC c/bornes des	1	84,38
BS464	Bloco dif. 4P 63A sel. 1 A tipo AC 3M	1	253,57	CFC840F	Int. dif. 3P+N 40A 300mA AC c/bornes des	1	89,41
BSC863	Bloco dif. Dup. saída 4P 63A sel. 1A AC	1	253,57	CFC863F	Int. dif. 3P+N 63A 300mA AC c/bornes des	1	110,84
BTC280E	Bloco dif. 2P 125A regulável tipo AC 6M	1	318,10	CFH125F	Int. dif. 1P+N 25A 300mA HI c/bornes des	1	81,73
BTC380E	Bloco dif. 3P 125A regulável tipo AC 6M	1	334,96	CFH140F	Int. dif. 1P+N 40A 300mA HI c/bornes des	1	84,89
BTC480E	Bloco dif. 4P 125A regulável tipo AC 6M	1	334,96	CFH163F	Int. dif. 1P+N 63A 300mA HI c/bornes des	1	126,92
BTH280E	Bloco dif. 2P 125A regulável tipo HI 6M	1	373,96	CFH225F	Inter. dif. 2P 25A 300 mA tipo HI 2M	1	81,73
BTH380E	Bloco dif. 3P 125A regulável tipo HI 6M	1	391,36	CFH240F	Inter. dif. 2P 40A 300 mA tipo HI 2M	1	84,89
BTH480E	Bloco dif. 4P 125A regulável tipo HI 6M	1	397,20	CFH263F	Inter. dif. 2P 63A 300 mA tipo HI 2M	1	126,92
C				CFH425F	Inter. dif. 4P 25A 300 mA tipo HI 4M	1	92,84
CCC125F	Int. dif. 1P+N 25A 10mA AC c/bornes des.	1	89,00	CFH440F	Inter. dif. 4P 40A 300 mA tipo HI 4M	1	96,79
CCC225A	Inter. dif. 2P 25A 10 mA tipo AC 2M	6	89,00	CFH463F	Inter. dif. 4P 63A 300 mA tipo HI 4M	1	124,56
				CFH825F	Int. dif. 3P+N 25A 300mA HI c/bornes des	1	92,84
				CFH840F	Int. dif. 3P+N 40A 300mA HI c/bornes des	1	96,79

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
CFH863F	Int. dif. 3P+N 63A 300mA HI c/bornes des	1	124,56	EPN519	Telerruptor 12V 50Hz 1NA+1NF 1M	1	35,46
CG480F	Inter. dif. 4P 80A 500 mA tipo AC 4M	1	123,42	EPN520	Telerruptor 230V 50Hz 2NA 1M	1	36,69
CG485F	Inter. dif. 4P 100A 500 mA tipo AC 4M	1	164,17	EPN521	Telerruptor 12V 50Hz 2NA 1M	1	38,01
CGC125F	Int. dif. 1P+N 25A 500mA AC c/bornes des	1	71,00	EPN522	Telerruptor 8V 50Hz 2NA 1M	12	38,01
CGC140F	Int. dif. 1P+N 40A 500mA AC c/bornes des	1	72,85	EPN523	Telerruptor 110V 50Hz 2NA 1M	1	38,01
CGC163F	Int. dif. 1P+N 63A 500mA AC c/bornes des	1	97,43	EPN524	Telerruptor 24V 50Hz 2NA 1M	1	38,01
CGC240A	Inter. dif. 2P 40A 500 mA tipo AC 2M	6	72,85	EPN525	Telerruptor 230V 50Hz 2NA+2NF 2M	1	72,96
CGC263A	Inter. dif. 2P 63A 500 mA tipo AC 2M	6	97,43	EPN526	Telerruptor 48V 50Hz 24VCC 2NA 16A 1M	1	38,01
CGC425A	Inter. dif. 4P 25A 500 mA tipo AC 4M	3	91,53	EPN528	Telerruptor 24V 50Hz 2NA+2 NF 2M	1	72,96
CGC440A	Inter. dif. 4P 40A 500 mA tipo AC 4M	3	94,88	EPN540	Telerruptor 230V 50Hz 4NA 2M	1	74,53
CGC463A	Inter. dif. 4P 63A 500 mA tipo AC 4M	3	109,58	EPN541	Telerruptor 24V 50Hz 4NA 2M	1	74,53
CGC490F	Inter. dif. 4P 125A 500 mA tipo AC 4M	1	421,09	EPN546	Telerruptor 230V 50Hz 3NA+1NF 2M	1	47,06
CGC825F	Int. dif. 3P+N 25A 500mA AC c/bornes des	1	91,53	EPN548	Telerruptor 48V 50Hz 4NA 2M	1	74,53
CGC840F	Int. dif. 3P+N 40A 500mA AC c/bornes des	1	94,88	EPS410B	Telerruptor electr. 1NA 230V lig. rápida	1	57,60
CGC863F	Int. dif. 3P+N 63A 500mA AC c/bornes des	1	109,58	EPS450B	Telerruptor temp. 1NA 230V lig. rápida	1	70,79
CP280F	Inter. dif. 2P 80A sel. 300 mA tipo AC	1	167,92	ERC125	Contactor com manu 25A, 1NA, 230V	12	30,55
CP485F	Inter. dif. 4P 100A sel. 300 mA tipo AC	1	226,73	ERC125S	Contactor silencioso manu 25A, 1NA, 230V	1	30,70
CPC163F	Int.dif 1P+N 63A 300mA S AC c/bornes des	1	115,00	ERC216	Relé comando 16A, 2NA, 230V 1M	1	34,23
CPC440A	Inter. dif. 4P 40A sel. 300 mA tipo AC	3	194,80	ERC217	Relé comando 16A, 2NF, 230V 1M	1	34,23
CPC463A	Inter. dif. 4P 63A sel. 300 mA tipo AC	3	199,83	ERC218	Relé comando 16A, 1NA+1NF, 230V 1M	12	36,58
CPC840F	Int.dif 3P+N 40A 300mA S AC c/bornes des	1	194,80	ERC225	Contactor com manu 25A, 2NA, 230V	12	37,28
CPC863F	Int.dif 3P+N 63A 300mA S AC c/bornes des	1	199,83	ERC225S	Contactor silencioso manu 25A, 2NA, 230V	1	37,40
CZ001	Contacto aux. + sinaliz. de defeito 1M	1	28,00	ERC226	Contactor com manu 25A, 2NF, 230V	12	37,28
CZ009	Cont. aux. p/int. dif. 125A 1NA/NF + 1NA	1	37,00	ERC240	Contactor com manu 40A, 2NA, 230V	1	66,29
CZN005	Jogo de 2 cobre-bornes 2M 25 a 63A	10	2,49	ERC240S	Contactor silencioso manu 40A, 2NA, 230V	1	69,62
CZN006	Jogo de 2 cobre-bornes 4M 25 a 63A	1	5,07	ERC263	Contactor com manu 63A, 2NA, 230V	1	126,70
E				ERC316	Relé comando 16A, 3NA, 230V 2M	1	54,10
EC050	Cont. energia mono. directo 32A 1M	1	161,73	ERC325	Contactor com manu 25A, 3NA, 230V	6	48,22
EC051	Cont. energia mono. directo 32A 1M c/imp	1	176,80	ERC325S	Contactor silencioso manu 25A, 3NA, 230V	6	50,62
EC100	Contador de horas analógico	1	63,70	ERC416	Relé comando 16A, 4NA, 230V 2M	1	55,20
EC150	Cont. energia mono. directo 63A	1	189,47	ERC418	Relé comando 16A, 2NA+2NF, 230V 2M	1	56,71
EC152	Cont. energia mono. directo 63A 2T	1	252,63	ERC425	Contactor com manu 25A, 4NA, 230V	6	48,38
EC154M	Cont. energia mono. directo 63A MID	1	277,89	ERC425S	Contactor silencioso manu 25A, 4NA, 230V	1	50,81
EC350	Cont. energia trif. directo 63A	1	287,37	ERC426	Contactor com manu 25A, 4NF, 230V	1	48,38
EC352	Cont. energia trif. directo 63A 2T	1	335,79	ERC427	Contactor manu 25A, 2NA+2NF, 230V	1	60,76
EC360	Cont. energia trif. directo 100A	1	603,47	ERC428	Contactor manu 25A, 3NA+1NF, 230V	1	60,76
EC362	Cont. energia trif. directo 100A 2T	1	663,82	ERC625S	Contactor silenc manu 25A, 2NA, 230V, 2M	1	37,40
EC364M	Cont. energia trif. directo 100A MID	1	730,20	ERD216	Relé comando 16A, 2NA, 24V 1M	1	34,23
EC365B	Cont. energia trif. directo 100A bidir.	1	760,00	ERD217	Relé comando 16A, 2NF, 24V 1M	1	34,23
EC366	Cont. energia trif. dir. 100A MODBUS	1	483,00	ERD218	Relé comando 16A, 1NA+1NF, 24V 1M	1	36,58
EC367M	Cont. energia trif. dir. 100A MODBUS+MID	1	552,00	ERD225	Contactor c/cmdo manual 25A, 2NA, 24V 1M	12	37,28
EC368	Cont. energia trif. dir. 100A M-BUS	1	483,00	ERD225S	Contactor silencioso manu 25A, 2NA, 24V	1	37,40
EC369M	Cont. energia trif. dir. 100A M-BUS+MID	1	552,00	ERD225SDC	Contactor silenci Manu, 25A, 2NA, 24V DC	1	37,40
EC370	Cont. energia trif. p/ TI	1	369,47	ERD240	Contactor c/cmdo manual 40A, 2NA, 24V 3M	1	66,29
EC372	Cont. energia trif. p/ TI 2T	1	424,89	ERD240S	Contactor silencioso manu 40A, 2NA, 24V	1	69,62
EC376	Cont. energia trif. p/ TI MODBUS	1	414,00	ERD263	Contactor c/cmdo manual 63A, 2NA, 24V 3M	1	126,70
EC377M	Cont. energia trif. p/ TI MODBUS + MID	1	483,00	ERD263S	Contactor silencioso manu 63A, 2NA, 24V	1	133,05
EC378	Cont. energia trif. p/ TI M-BUS	1	414,00	ERD418	Relé comando 16A, 2NA+2NF, 24V 2M	1	56,71
EC379M	Cont. energia trif. p/ TI M-BUS + MID	1	483,00	ERD418S	Relé comando silenc. 16A, 2NA+2NF, 24V	1	60,17
EE905	Telecom. p/ 60 blocos ilum. emergência	1	129,46	ERD425	Contactor c/cmdo manual 25A, 4NA, 24V 2M	6	48,38
EE910	Telecom. p/ 120 blocos ilum. emergência	1	179,47	ERD425S	Contactor silencioso manu 25A, 4NA, 24V	1	50,81
EE960	Iluminação de segurança extraível	1	88,78	ERD625S	Contactor silenci manu 25A, 2NA, 24V, 2M	1	37,40
EN145	Relé de interface MBT / BT	1	49,05	ERD625SDC	Contactor silenci Manu, 25A, 2NA, 24V DC	1	37,40
EN146	Relé de interface BT / MBT	1	47,65	ERL216	Relé comando 16A, 2NA, 12V 1M	1	35,33
EP411	Telerruptor electr. 1NA 8-24V AC/DC	1	55,42	ERL217	Relé comando 16A, 2NF, 12V 1M	1	35,33
EPN050	Auxiliar 1NA/NF p/cmdo centraliz. 1/2M	1	28,11	ERL218	Relé comando 16A, 1NA+1NF, 12V 1M	1	37,54
EPN051	Auxiliar 1NA/NF 1/2M	1	28,11	ERL225	Contactor c/cmdo manual 25A, 2NA, 12V	1	37,54
EPN052	Aux 1NA/NF p/com centr. vários grupos	1	28,11	ERL240	Contact. c/cmdo manual 40A, 2NA, 12V 3M	1	71,77
EPN053	Aux.1NA/NF p/com por contacto mantido	1	28,11	ERL240S	Contactor silencioso manu 40A, 2NA, 12V	1	93,84
EPN410	Telerruptor electr. 1NA 230V	1	53,81	ERL263	Contactor c/cmdo manual 63A, 2NA, 12V 3M	1	132,50
EPN501	Telerruptor 48V 50Hz 1NA 1M	1	29,81	ERL263S	Contactor silencioso manu 63A, 2NA, 12V	1	136,90
EPN503	Telerruptor 48V 50Hz 1NA+1NF 1M	1	35,46	ERL418	Relé comando 16A, 2NA+2NF, 12V 2M	1	57,19
EPN510	Telerruptor 230V 50Hz 1NA 1M	12	24,67	ERL418SDC	Relé comando silenc 16A, 2NA+2NF, 12V DC	1	60,72
EPN511	Telerruptor 12V 50Hz 1NA 1M	1	29,81	ERL425	Contactor c/cmdo manual 25A, 4NA, 12V 2M	1	60,72
EPN512	Telerruptor 8V 50Hz 1NA 1M	1	29,81	ERL425SDC	Contactor silencio manu 25A, 4NA, 12V DC	1	64,04
EPN513	Telerruptor 24V 50Hz 1NA 1M	1	29,81	ERL625SDC	Contactor silencio manu 25A, 2NA, 12V DC	1	37,92
EPN515	Telerruptor 230V 50Hz 1NA+1NF 1M	1	35,46	ESC001	Cobre bornes p/contact. e relés 1M	10	1,24
EPN516	Telerruptor 110V 50Hz 1NA+1NF 1M	1	35,46	ESC002	Cobre bornes p/contact. e relés 2M	10	1,64
EPN518	Telerruptor 24V 50Hz 1NA+1NF 1M	1	35,46	ESC003	Cobre bornes p/contact. e relés 3M	10	2,05
				ESC080	Contacto auxiliar 1NA+1NF, 6A, 1/2M	1	26,24
				ESC125	Contactor 25A, 1NA, 230V 1M	12	30,55

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
ESC125S	Contacto silencioso 25A, 1NA, 230V	1	30,70	ESL425SDC	Contacto silencioso 25A, 4NA, 12V DC 2M	1	64,04
ESC126	Contacto 25A, 1NF, 230V 1M	1	30,55	ESL426	Contacto 25A, 4NF, 12V 2M	1	60,72
ESC225	Contacto 25A, 2NA, 230V 1M	12	37,28	ESL426SDC	Contacto silencioso 25A, 4NF, 12V DC 2M	1	64,04
ESC225S	Contacto silencioso 25A, 2NA, 230V 1M	12	37,40	ESL427	Contacto 25A, 2NA+2NF, 12V 2M	1	62,93
ESC226	Contacto 25A, 2NF, 230V 1M	12	37,28	ESL427SDC	Contacto silencioso 25A, 2NA+2NF, 12V DC	1	66,24
ESC227	Contacto 25A, 1NA+1NF, 230V 1M	12	37,54	ESL428	Contacto 25A, 3NA+1NF, 12V 2M	1	62,93
ESC240	Contacto 40A, 2NA, 230V 3M	4	66,29	ESL428SDC	Contacto silencioso 25A, 3NA+1NF, 12V DC	1	66,24
ESC240S	Contacto silencioso 40A, 2NA, 230V 3M	4	69,62	ESL440	Contacto 40A, 4NA, 12V 3M	1	106,00
ESC241	Contacto 40A, 2NF, 230V 3M	1	66,29	ESL440S	Contacto silencioso 40A, 4NA, 12V 3M	1	115,93
ESC263	Contacto 63A, 2NA, 230V 3M	4	126,70	ESL463	Contacto 63A, 4NA, 12V 3M	1	145,74
ESC263S	Contacto silencioso 63A, 2NA, 230V 3M	4	133,05	ESL463S	Contacto silencioso 63A, 4NA, 12V 3M	1	151,82
ESC264	Contacto 63A, 2NF, 230V 3M	1	126,70	ESM225	Contacto 25A, 2NA, 110/127V 1M	1	37,54
ESC325	Contacto 25A, 3NA, 230V 2M	6	48,22	ESM227	Contacto 25A, 1NA+1NF, 110/127V 1M	1	38,09
ESC325S	Contacto silencioso 25A, 3NA, 230V 2M	6	50,62	ESM440	Contacto 40A, 4NA, 110/127V 3M	1	106,00
ESC326S	Contacto silencioso 25A, 3NF, 230V	1	50,62	ETC225	Contacto dia/noite 25A, 2NA, 230V 1M	1	38,64
ESC340	Contacto 40A, 3NA, 230V 3M	4	76,73	ETC225S	Contacto silenc. D/N 25A, 2NA, 230V	1	41,22
ESC340S	Contacto silencioso 40A, 3NA, 230V 3M	1	80,58	ETC226	Contacto dia/noite 25A, 2NF, 230V 1M	1	37,42
ESC363	Contacto 63A, 3NA, 230V 3M	1	135,25	ETC227	Contacto dia/noite 25A, 1NA+1NF, 230V	1	38,64
ESC363S	Contacto silencioso 63A, 3NA, 230V 3M	1	141,32	ETC325	Contacto dia/noite 25A, 3NA, 230V 2M	1	50,67
ESC425	Contacto 40A, 4NA, 230V 2M	6	48,38	ETC325S	Contacto silenc. D/N 25A, 3NA, 230V	1	53,00
ESC425S	Contacto silencioso 25A, 4NA, 230V 2M	6	50,81	ETC340	Contacto dia/noite 40A, 3NA, 230V 3M	1	76,73
ESC426	Contacto 25A, 4NF, 230V 2M	1	48,38	ETC363	Contacto dia/noite 63A, 3NA, 230V 3M	1	135,80
ESC426S	Contacto silencioso 25A, 4NF, 230V 2M	1	50,81	ETC425	Contacto dia/noite 25A, 4NA, 230V 2M	1	51,90
ESC427	Contacto 25A, 2NA+2NF, 230V 2M	1	60,76	ETC425S	Contacto silenc. D/N 25A, 4NA, 230V	1	55,20
ESC427S	Contacto silencioso 25A, 2NA+2NF, 230V	1	61,95	ETC440	Contacto dia/noite 40A, 4NA, 230V 3M	1	99,37
ESC428	Contacto 25A, 3NA+1NF, 230V 2M	1	60,76	ETC463	Contacto dia/noite 63A, 4NA, 230V 3M	1	137,35
ESC428S	Contacto silencioso 25A, 3NA+1NF, 230V	1	61,95	EU100	Relé controlo p/ compress. mono.	1	155,12
ESC440	Contacto 40A, 4NA, 230V 3M	4	97,76	EU101	Relé controlo p/ compress. mono. c/ reg.	1	205,68
ESC440S	Contacto silencioso 40A, 4NA, 230V 3M	1	105,69	EU102	Relé controlo de tensão mono. c/ visor	1	159,81
ESC441	Contacto 40A, 4NF, 230V 3M	1	97,76	EU103	Relé controlo de corrente mono. c/ visor	1	169,51
ESC442	Contacto 40A, 2NA+2NF, 230V 3M	1	108,15	EU300	Relé controlo de fases trif.	1	114,79
ESC443	Contacto 40A, 3NA+1NF, 230V 3M	1	108,15	EU301	Relé controlo p/ compress. trif.	1	217,18
ESC463	Contacto 63A, 4NA, 230V 3M	4	136,84	EU302	Relé controlo de tensão trif.	1	226,49
ESC463S	Contacto silencioso 63A, 4NA, 230V 3M	1	143,68	EZN001	Relé temporizado atraso à operação	1	88,95
ESC464	Contacto 63A, 4NF, 230V 3M	1	136,84	EZN002	Relé temporizado atraso à desoperação	1	93,60
ESC465	Contacto 63A, 2NA+2NF, 230V 3M	1	144,78	EZN003	Relé temporizado ao ligar	1	88,95
ESC466	Contacto 63A, 3NA+1NF, 230V 3M	1	144,78	EZN004	Relé temporizado calibrador de impulsos	1	94,49
ESD125	Contacto 25A, 1NA, 24V 1M	1	30,55	EZN005	Relé temporizado pisca-pisca simétrico	1	80,19
ESD125S	Contacto silencioso 25A, 1NA, 24V	1	30,70	EZN006	Relé temporizado multifunções	1	147,63
ESD225	Contacto 25A, 2NA, 24V 1M	12	37,28				
ESD225S	Contacto silencioso 25A, 2NA, 24V 1M	1	41,96				
ESD226	Contacto 25A, 2NF, 24V 1M	1	37,28				
ESD227	Contacto 25A, 1NA+1NF, 24V 1M	1	37,54	F			
ESD240	Contacto 40A, 2NA, 24V 3M	1	66,29	FA21H	univ. IP54 PO a.1850 l.300 p.350	1	735,88
ESD240S	Contacto silencioso 40A, 2NA, 24V 3M	1	69,62	FA21S	univ. IP54 PO a.1850 l.300 p.275	1	612,87
ESD241	Contacto 40A, 2NF, 24V 3M	1	66,29	FA22G	univ. IP54 CL I a.1850 l.550 p.350	1	782,98
ESD263	Contacto 63A, 2NA, 24V 3M	1	126,70	FA22H	univ. IP54 PO a.1850 l.550 p.350	1	899,67
ESD263S	Contacto silencioso 63A, 2NA, 24V 3M	1	133,05	FA22L	univ. IP54 PT a.1850 l.550 p.275	1	832,51
ESD264	Contacto 63A, 2NF, 24V 3M	1	126,70	FA22S	univ. IP54 PO a.1850 l.550 p.275	1	749,29
ESD325S	Contacto silencioso 25A, 3NA, 24V 2M	1	50,62	FA22U	univ. IP54 PT a.1850 l.550 p.350	1	999,59
ESD326S	Contacto silencioso 25A, 3NF, 24V	1	50,62	FA23G	univ. IP54 CL I a.1850 l.800 p.350	1	918,20
ESD425	Contacto 25A, 4NA, 24V 2M	6	48,38	FA23H	univ. IP54 PO a.1850 l.800 p.350	1	1.055,42
ESD425S	Contacto silencioso 25A, 4NA, 24V 2M	1	50,81	FA23L	univ. IP54 PT a.1850 l.800 p.275	1	910,70
ESD425SDC	Contacto silencioso 25A, 4NA, 24V DC 2M	1	50,81	FA23S	univ. IP54 PO a.1850 l.800 p.275	1	819,67
ESD426	Contacto 25A, 4NF, 24V 2M	1	48,38	FA23U	univ. IP54 PT a.1850 l.800 p.350	1	1.172,71
ESD426S	Contacto silencioso 25A, 4NF, 24V 2M	1	50,81	FA24G	univ. IP54 CL I a.1850 l.1050 p.350	1	1.299,17
ESD427	Contacto 25A, 2NA+2NF, 24V 2M	1	60,76	FA24H	univ. IP54 PO a.1850 l.1050 p.350	1	1.493,31
ESD427S	Contacto silencioso 25A, 2NA+2NF, 24V	1	61,95	FA24L	univ. IP54 PT a.1850 l.1050 p.275	1	1.145,45
ESD428	Contacto 25A, 3NA+1NF, 24V 2M	1	60,76	FA24S	univ. IP54 PO a.1850 l.1050 p.275	1	1.030,88
ESD428S	Contacto silencioso 25A, 3NA+1NF, 24V	1	61,95	FA24U	univ. IP54 PT a.1850 l.1050 p.350	1	1.659,19
ESD440	Contacto 40A, 4NA, 24V 3M	1	97,76	FA25G	univ. IP54 CL I a.1850 l.1300 p.350	1	1.439,67
ESD440S	Contacto silencioso 40A, 4NA, 24V 3M	1	105,69	FA25H	univ. IP54 PO a.1850 l.1300 p.350	1	1.654,81
ESD463	Contacto 63A, 4NA, 24V 3M	1	136,84	FA25L	univ. IP54 PT a.1850 l.1300 p.275	1	1.248,78
ESD463S	Contacto silencioso 63A, 4NA, 24V 3M	1	143,68	FA25S	univ. IP54 PO a.1850 l.1300 p.275	1	1.123,91
ESD464	Contacto 63A, 4NF, 24V 3M	1	136,84	FA25U	univ. IP54 PT a.1850 l.1300 p.350	1	1.838,68
ESL125	Contacto 25A, 1NA, 12V 1M	1	32,02	FC010	Jogo de 2 painéis laterais a.450	1	55,09
ESL225	Contacto 25A, 2NA, 12V 1M	1	37,54	FC011	Jogo de 2 painéis laterais a.600	1	61,62
ESL225SDC	Contacto silencioso 25A, 2NA, 12V DC 1M	1	44,17	FC012	Jogo de 2 painéis laterais a.750	1	83,95
ESL226	Contacto 25A, 2NF, 12V 1M	1	37,54	FC013	Jogo de 2 painéis laterais a.900	1	89,95
ESL227	Contacto 25A, 1NA+1NF, 12V 1M	1	38,09	FC014	Jogo de 2 painéis laterais a.1050	1	84,58
ESL240	Contacto 40A, 2NA, 12V 3M	1	71,77	FC015	Jogo de 2 painéis laterais a.1200	1	90,12
ESL240S	Contacto silencioso 40A, 2NA, 12V 3M	1	93,84	FC016	Jogo de 2 painéis laterais a.1350	1	95,50
ESL241	Contacto 40A, 2NF, 12V 3M	1	71,77	FC110	Painel de fundo a.450 l.370	1	64,13
ESL263	Contacto 63A, 2NA, 12V 3M	1	132,50	FC111	Painel de fundo a.600 l.370	1	74,61
ESL263S	Contacto silencioso 63A, 2NA, 12V 3M	1	136,90	FC112	Painel de fundo a.750 l.370	1	85,38
ESL264	Contacto 63A, 2NF, 12V 3M	1	132,50	FC113	Painel de fundo a.900 l.370	1	91,01
ESL326SDC	Contacto silencioso 25A, 2NF, 12V DC 2M	1	54,10	FC114	Painel de fundo a.1050 l.370	1	114,60
ESL425	Contacto 25A, 4NA, 12V 2M	1	60,72	FC115	Painel de fundo a.1200 l.370	1	121,30
				FC116	Painel de fundo a.1350 l.370	1	130,29

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
FC118	Painel de fundo a.1650 l.370	1	269,54	FD00C2	Tampa opaca a.300 l.500	1	17,86
FC119	Painel de fundo a.1800 l.370	1	292,00	FD00C3	Tampa p/mod. e bornes a.300 l.500	1	20,62
FC120	Kit de associação horizontal a.450	1	37,98	FD00C4	Tampa p/mod. 1x24M a.150 l.500	1	12,33
FC121	Kit de associação horizontal a.600	1	43,40	FD00C5	Tampa opaca a.150 l.500	1	10,25
FC122	Kit de associação horizontal a.750	1	47,06	FD00E1	Adapt. aparelhagem systo p/vega D	1	7,90
FC123	Kit de associação horizontal a.900	1	51,17	FD00F1	Kit de associação p/vega D	1	20,65
FC124	Kit de associação horizontal a.1050	1	56,88	FD00F2	Jogo 4 patas fix. mural p/vega D	1	14,66
FC125	Kit de associação horizontal a.1200	1	62,70	FD00F3	Suporte de amarração p/cabos p/vega D	1	8,48
FC126	Kit de associação horizontal a.1350	1	69,91	FD00H1	Jogo 2 suportes base p/vega D	1	9,76
FC192	Barras de ligação horiz. 2 armários	1	76,14	FD00H2	Jogo 2 suportes elevados p/vega D	1	9,76
FC193	Barras de ligação horiz. 3 armários	1	81,05	FD00M1	Platina metálica perf. a.300 l.500	1	53,58
FC210	Painel de fundo a.450 l.620	1	70,23	FD00M2	Platina metálica lisa a.300 l.500	1	32,16
FC211	Painel de fundo a.600 l.620	1	97,24	FD00M3	Platina metálica perf. a.150 l.500	1	29,80
FC212	Painel de fundo a.750 l.620	1	131,90	FD00M4	Platina metálica lisa a.150 l.500	1	23,15
FC213	Painel de fundo a.900 l.620	1	160,38	FD00P1	Placa passa-cabos lisa p/vega D	1	10,10
FC214	Painel de fundo a.1050 l.620	1	178,20	FD00P2	Placa passa-cabos p/cabos p/vega D	1	14,85
FC215	Painel de fundo a.1200 l.620	1	188,70	FD00P3	Placa passa-cabos p/bucins p/vega D	1	14,85
FC216	Painel de fundo a.1350 l.620	1	266,42	FD00P4	Placa de entrada lateral p/vega D	1	8,60
FC218	Painel de fundo a.1650 l.620	1	278,88	FD00P5	Jogo 2 grelhas de ventilação p/vega D	1	11,12
FC219	Painel de fundo a.1800 l.620	1	309,98	FD00Q1	Sup. barram. lig. ráp. p/vega D	1	7,33
FC230	Kit de associação vertical l.370/620	1	41,14	FD00S0	Fecho plástico p/vega D	1	9,80
FC310	Porta opaca a.450 l.370	1	61,12	FD00S1	Fechadura p/vega D chave 1242E	1	21,25
FC311	Porta opaca a.600 l.370	1	71,04	FD00S2	Fechadura p/vega D triangular 7mm	1	15,90
FC312	Porta opaca a.750 l.370	1	79,89	FD00S3	Fechadura p/vega D quadrada 7mm	1	15,90
FC313	Porta opaca a.900 l.370	1	93,55	FD00S4	Fechadura p/vega D chave 405	1	21,25
FC314	Porta opaca a.1050 l.370	1	97,75	FD00S5	Fechadura p/vega D barra dupla 3mm	1	15,90
FC315	Porta opaca a.1200 l.370	1	101,96	FD00T1	Conj. 4 calhas perf. 80x30 l.500	1	21,85
FC316	Porta opaca a.1350 l.370	1	151,01	FD00T2	Conj. 4 calhas perf. 80x30 s/halo. l.500	1	36,40
FC317	Porta opaca a.1500 l.370	1	159,97	FD01A1	Unid. p/mod. 1x24M a.150 l.500	1	38,12
FC318	Porta opaca a.1650 l.370	1	173,64	FD01A2	Unid. p/bornes 1x20M a.150 l.500	1	42,26
FC319	Porta opaca a.1800 l.370	1	187,32	FD01K1	Unid. p/diisj. x160 horiz. a.150 l.500	1	51,10
FC330	Porta opaca a.450 l.620	1	72,61	FD02A1	Unid. p/mod. 2x24M a.300 l.500	1	52,55
FC331	Porta opaca a.600 l.620	1	81,65	FD02A2	Unid. p/bornes 2x20M a.300 l.500	1	74,66
FC332	Porta opaca a.750 l.620	1	93,14	FD02A3	Unid. p/mod. e bornes a.300 l.500	1	61,15
FC333	Porta opaca a.900 l.620	1	107,08	FD02C2	Unid. c/platina perf. reg. a.300 l.500	1	74,66
FC334	Porta opaca a.1050 l.620	1	115,26	FD02F1	Unid. p/limitador + 2x7M a.300 l.500	1	93,35
FC335	Porta opaca a.1200 l.620	1	129,46	FD02K1	Unid. p/diisj. x160 1x24M a.300 l.500	1	53,74
FC336	Porta opaca a.1350 l.620	1	174,70	FD02V2	Unid. p/inv. HIC modular a.300 l.500	1	53,74
FC337	Porta opaca a.1500 l.620	1	186,25	FD22AN	vega D sup. p/completar a.450	1	179,70
FC338	Porta opaca a.1650 l.620	1	201,03	FD22DN	vega D sup. completo a.450, 48M	1	204,21
FC339	Porta opaca a.1800 l.620	1	215,75	FD22PN	Porta opaca vega D p/ FD/FU22	1	53,94
FC340	Porta transparente a.450 l.620	1	130,52	FD22TN	Porta transp. vega D p/ FD/FU22	1	90,46
FC341	Porta transparente a.600 l.620	1	159,48	FD32AN	vega D sup. p/completar a.600, 24M	1	206,10
FC342	Porta transparente a.750 l.620	1	194,15	FD32DN	vega D sup. completo a.600, 72M	1	242,50
FC343	Porta transparente a.900 l.620	1	225,22	FD32PN	Porta opaca vega D p/ FD/FU32	1	58,60
FC344	Porta transparente a.1050 l.620	1	244,16	FD32TN	Porta transp. vega D p/ FD/FU32	1	105,51
FC345	Porta transparente a.1200 l.620	1	263,12	FD42AN	vega D sup. p/completar a.750, 48M	1	238,29
FC346	Porta transparente a.1350 l.620	1	353,61	FD42DN	vega D sup. completo a.750, 96M	1	271,81
FC347	Porta transparente a.1500 l.620	1	387,81	FD42PN	Porta opaca vega D p/ FD/FU42	1	67,05
FC348	Porta transparente a.1650 l.620	1	419,38	FD42TN	Porta transp. vega D p/ FD/FU42	1	119,78
FC349	Porta transparente a.1800 l.620	1	450,92	FD52AN	vega D sup. p/completar a.900, 72M	1	257,64
FC350	Porta modular + suporte a.150 l.620	1	86,30	FD52DN	vega D sup. completo a.900, 120M	1	298,03
FC415	Painéis super. e infer. IP40 l.370	1	98,89	FD52PN	Porta opaca vega D p/ FD/FU52	1	77,62
FC416	Painéis super. e infer. IP43 l.370	1	110,50	FD52TN	Porta transp. vega D p/ FD/FU52	1	135,57
FC419	Placa de substituição IP40 l.370	1	5,76	FD62AN	vega D sup. p/completar a.1050, 96M	1	326,32
FC425	Painéis super. e infer. IP40 l.620	1	110,64	FD62DN	vega D sup. completo a.1050, 144M	1	348,27
FC426	Painéis super. e infer. IP43 l.620	1	133,98	FD62PN	Porta opaca vega D p/ FD/FU62	1	85,05
FC429	Placa de substituição IP40 l.620	1	8,63	FD62TN	Porta transp. vega D p/ FD/FU62	1	150,63
FC445	Painel super. e pedest. IP40 l.370	1	134,96	FD72AN	vega D sup. p/completar a.1200, 120M	1	381,00
FC446	Painel super. e pedest. IP43 l.370	1	140,87	FD72DN	vega D sup. completo a.1200, 168M	1	401,96
FC455	Painel super. e pedest. IP40 l.620	1	193,11	FD72PN	Porta opaca vega D p/ FD/FU72	1	98,85
FC456	Painel super. e pedest. IP43 l.620	1	206,67	FD72TN	Porta transp. vega D p/ FD/FU72	1	172,80
FC664	Separador metálico horizontal l.620	1	26,72	FL000A	Kit modular 8x37M a.1250 l.800	1	216,45
FC671	Kit de pintura (RAL 9010 + RAL 7042)	1	28,87	FL101A	orion plus met. PO a.250 l.200 p.160	1	65,73
FD00A1	Jogo 10 porta etiquetas transp.	1	12,20	FL102A	orion plus met. PO a.300 l.250 p.160	1	68,73
FD00A3	Separ. horiz. p/vega D sup. l.500	1	27,92	FL103A	orion plus met. PO a.300 l.300 p.160	1	74,04
FD00A4	Separ. horiz. p/vega D semi-enc. l.500	1	27,92	FL104A	orion plus met. PO a.350 l.300 p.160	1	75,67
FD00A5	Separ. horiz. p/vega D enc. l.500	1	27,92	FL105A	orion plus met. PO a.350 l.300 p.200	1	79,75
FD00B1	Jogo 10 guia-fios p/vega D sup.	1	13,12	FL106A	orion plus met. PO a.400 l.300 p.160	1	80,47
FD00B2	Jogo 10 guia-fios p/vega D enc.	1	13,12	FL107A	orion plus met. PO a.400 l.300 p.200	1	87,41
FD00C1	Tampa p/mod. 2x24M a.300 l.500	1	23,37	FL108A	orion plus met. PO a.400 l.400 p.200	1	91,30

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
FL109A	orion plus met. PO a.500 l.300 p.160	1	93,24	FL256Z	Resistência anti-condensação 150W	1	129,80
FL110A	orion plus met. PO a.500 l.300 p.200	1	101,34	FL258Z	Termóstato p/resistência	1	50,80
FL111A	orion plus met. PO a.500 l.400 p.160	1	105,22	FL259B	orion plus pol. PT a.500 l.300 p.200	1	208,85
FL112A	orion plus met. PO a.500 l.400 p.200	1	109,85	FL259Z	Termóstato p/ventilador	1	50,80
FL113A	orion plus met. PO a.500 l.500 p.200	1	122,67	FL263B	orion plus pol. PT a.500 l.400 p.200	1	250,66
FL114A	orion plus met. PO a.600 l.400 p.200	1	123,11	FL266B	orion plus pol. PT a.650 l.400 p.200	1	295,56
FL115A	orion plus met. PO a.600 l.400 p.250	1	125,72	FL271B	orion plus pol. PT a.650 l.500 p.250	1	375,10
FL116A	orion plus met. PO a.600 l.600 p.250	1	128,30	FL279B	orion plus pol. PT a.800 l.600 p.300	1	487,80
FL117A	orion plus met. PO a.650 l.400 p.200	1	127,05	FL300B	orion plus pol. PO a.550 l.600 p.300	1	317,56
FL118A	orion plus met. PO a.650 l.400 p.250	1	132,65	FL301B	orion plus pol. PO a.850 l.600 p.300	1	361,49
FL119A	orion plus met. PO a.650 l.500 p.200	1	147,74	FL302B	orion plus pol. PO a.1150 l.600 p.300	1	394,73
FL120A	orion plus met. PO a.650 l.500 p.250	1	152,28	FL305B	orion plus pol. PO a.550 l.850 p.300	1	426,26
FL121A	orion plus met. PO a.800 l.500 p.200	1	175,36	FL306B	orion plus pol. PO a.850 l.850 p.300	1	451,86
FL122A	orion plus met. PO a.800 l.500 p.250	1	188,80	FL307B	orion plus pol. PO a.1150 l.850 p.300	1	482,48
FL123A	orion plus met. PO a.800 l.600 p.250	1	215,54	FL310B	orion plus pol. PO a.550 l.1100 p.300	1	557,50
FL124A	orion plus met. PO a.800 l.600 p.300	1	232,15	FL311A	Platina parcial fixa a.150 l.300	1	8,34
FL125A	orion plus met. PO a.950 l.600 p.250	1	271,20	FL311B	orion plus pol. PO a.850 l.1100 p.300	1	656,08
FL126A	orion plus met. PO a.950 l.600 p.300	1	292,34	FL312A	Platina parcial fixa a.150 l.400	1	8,55
FL127A	orion plus met. PO a.950 l.800 p.250	1	320,15	FL312B	orion plus pol. PO a.1150 l.1100 p.300	1	724,02
FL128A	orion plus met. PO a.950 l.800 p.300	1	347,75	FL313A	Platina parcial fixa a.150 l.500	1	8,76
FL129A	orion plus met. PO a.1250 l.600 p.250	1	386,93	FL314A	Platina parcial reg. a.150 l.400	1	14,99
FL130A	orion plus met. PO a.1250 l.800 p.300	1	412,15	FL315A	Platina parcial reg. a.150 l.500	1	15,45
FL151A	orion plus met. PT a.250 l.200 p.160	1	102,17	FL316A	Platina parcial reg. a.150 l.600	1	16,54
FL152A	orion plus met. PT a.300 l.250 p.160	1	119,09	FL317A	Platina parcial reg. a.150 l.800/850	1	17,88
FL153A	orion plus met. PT a.300 l.300 p.160	1	133,28	FL320B	orion plus pol. PO a.600 l.600 p.300	1	417,26
FL154A	orion plus met. PT a.350 l.300 p.160	1	137,62	FL321B	orion plus pol. PO a.900 l.600 p.300	1	626,43
FL155A	orion plus met. PT a.350 l.300 p.200	1	144,46	FL322A	Platina parcial fixa a.200 l.400	1	9,59
FL156A	orion plus met. PT a.400 l.300 p.160	1	149,39	FL322B	orion plus pol. PO a.1200 l.600 p.300	1	696,04
FL157A	orion plus met. PT a.400 l.300 p.200	1	158,51	FL323A	Platina parcial fixa a.200 l.500	1	10,15
FL158A	orion plus met. PT a.400 l.400 p.200	1	175,04	FL324A	Platina parcial reg. a.200 l.400	1	16,97
FL159A	orion plus met. PT a.500 l.300 p.160	1	159,61	FL325A	Platina parcial reg. a.200 l.500	1	17,26
FL160A	orion plus met. PT a.500 l.300 p.200	1	168,90	FL325B	orion plus pol. PO a.600 l.850 p.300	1	473,42
FL161A	orion plus met. PT a.500 l.400 p.160	1	175,40	FL326A	Platina parcial reg. a.200 l.600	1	18,26
FL162A	orion plus met. PT a.500 l.400 p.200	1	187,21	FL326B	orion plus pol. PO a.900 l.850 p.300	1	715,94
FL163A	orion plus met. PT a.500 l.500 p.200	1	204,07	FL327A	Platina parcial reg. a.200 l.800/850	1	20,93
FL164A	orion plus met. PT a.600 l.400 p.200	1	205,18	FL327B	orion plus pol. PO a.1200 l.850 p.300	1	795,45
FL165A	orion plus met. PT a.600 l.400 p.250	1	207,62	FL32S	univ. IP65 a.550 l.600 p.300	1	483,04
FL166A	orion plus met. PT a.600 l.600 p.250	1	212,66	FL32SP	univ. IP65 UV a.550 l.600 p.300	1	568,27
FL167A	orion plus met. PT a.650 l.400 p.200	1	212,48	FL330B	orion plus pol. PO a.600 l.1100 p.300	1	628,37
FL168A	orion plus met. PT a.650 l.400 p.250	1	221,08	FL331B	orion plus pol. PO a.900 l.1100 p.300	1	713,56
FL169A	orion plus met. PT a.650 l.500 p.200	1	245,58	FL332B	orion plus pol. PO a.1200 l.1100 p.300	1	875,00
FL170A	orion plus met. PT a.650 l.500 p.250	1	253,72	FL333A	Platina parcial fixa a.300 l.500	1	12,67
FL171A	orion plus met. PT a.800 l.500 p.200	1	283,08	FL335A	Platina parcial reg. a.300 l.500	1	20,54
FL172A	orion plus met. PT a.800 l.500 p.250	1	313,00	FL336A	Platina parcial reg. a.300 l.600	1	22,34
FL173A	orion plus met. PT a.800 l.600 p.250	1	375,22	FL337A	Platina parcial reg. a.300 l.800/850	1	29,33
FL174A	orion plus met. PT a.800 l.600 p.300	1	400,53	FL33S	univ. IP65 a.550 l.850 p.300	1	579,63
FL175A	orion plus met. PT a.950 l.600 p.250	1	449,65	FL33SP	univ. IP65 UV a.550 l.850 p.300	1	681,99
FL176A	orion plus met. PT a.950 l.600 p.300	1	486,46	FL340B	orion plus pol. PO a.1150 l.600 p.300	1	742,67
FL177A	orion plus met. PT a.950 l.800 p.250	1	524,37	FL342B	orion plus pol. PO a.1450 l.600 p.300	1	801,55
FL178A	orion plus met. PT a.950 l.800 p.300	1	550,20	FL343A	Platina parcial fixa a.400 l.500	1	14,91
FL179A	orion plus met. PT a.1250 l.600 p.250	1	629,03	FL344B	orion plus pol. PO a.1750 l.600 p.300	1	857,85
FL180A	orion plus met. PT a.1250 l.800 p.300	1	674,57	FL345A	Platina parcial reg. a.400 l.500	1	25,98
FL204B	orion plus pol. PO a.350 l.300 p.160	1	128,33	FL346A	Platina parcial reg. a.400 l.600	1	30,28
FL208Z	Ventilador 10W 12m³/h 107x107 IP54	1	84,20	FL346B	orion plus pol. PO a.1750 l.600 p.300	1	859,44
FL209B	orion plus pol. PO a.500 l.300 p.200	1	148,28	FL347A	Platina parcial reg. a.400 l.800/850	1	31,46
FL210Z	Ventilador 20W 57m³/h 150x150 IP54	1	100,90	FL348B	orion plus pol. PO a.2050 l.600 p.300	1	916,85
FL212Z	Ventilador 20W 115m³/h 250x250 IP54	1	149,60	FL34S	univ. IP65 a.550 l.1100 p.300	1	695,57
FL213B	orion plus pol. PO a.500 l.400 p.200	1	181,52	FL34SP	univ. IP65 UV a.550 l.1100 p.300	1	818,31
FL214Z	Ventilador 29W 240m³/h 250x250 IP54	1	216,50	FL350B	orion plus pol. PO a.1150 l.850 p.300	1	846,07
FL216B	orion plus pol. PO a.650 l.400 p.200	1	209,85	FL352B	orion plus pol. PO a.1450 l.850 p.300	1	1.131,98
FL216Z	Ventilador 67W 520m³/h 325x325 IP54	1	256,30	FL354B	orion plus pol. PO a.1750 l.850 p.300	1	1.222,53
FL218Z	Grelha de ventilação 107x107 IP54	1	18,50	FL356B	orion plus pol. PO a.1750 l.850 p.300	1	1.320,36
FL220Z	Grelha de ventilação 150x150 IP54	1	22,90	FL358B	orion plus pol. PO a.2050 l.850 p.300	1	1.425,97
FL221B	orion plus pol. PO a.650 l.500 p.250	1	273,42	FL360B	orion plus pol. PO a.1150 l.1100 p.300	1	968,08
FL224Z	Grelha de ventilação 250x250 IP54	1	49,80	FL361A	Tampa p/mod. 1x10M a.150 l.300	1	11,88
FL226Z	Grelha de ventilação 325x325 IP54	1	64,70	FL362A	Tampa p/mod. 1x16M a.150 l.400	1	14,08
FL229B	orion plus pol. PO a.800 l.600 p.300	1	360,30	FL362B	orion plus pol. PO a.1450 l.1100 p.300	1	1.222,53
FL230Z	Filtro de substituição 150x150	1	5,20	FL363A	Tampa p/mod. 1x22M a.150 l.500	1	14,08
FL234Z	Filtro de substituição 250x250	1	6,80	FL364A	Tampa p/mod. 1x26M a.150 l.600	1	17,21
FL236Z	Filtro de substituição 325x325	1	8,20	FL364B	orion plus pol. PO a.1750 l.1100 p.300	1	1.295,88
FL240Z	Alheta de ventilação 120x120 IP23	1	9,20	FL365A	Tampa p/mod. 1x37M a.150 l.800/850	1	19,65
FL241Z	Alheta de ventilação 160x160 IP23	1	11,50	FL366A	Tampa p/mod. 1x16M a.200 l.400	1	14,08
FL242Z	Alheta de ventilação 220x220 IP23	1	15,10	FL366B	orion plus pol. PO a.1750 l.1100 p.300	1	1.399,57
FL252Z	Resistência anti-condensação 15W	1	50,70	FL367A	Tampa p/mod. 1x22M a.200 l.500	1	14,08
FL253Z	Resistência anti-condensação 30W	1	73,50	FL368A	Tampa p/mod. 1x26M a.200 l.600	1	17,21
FL254B	orion plus pol. PT a.350 l.300 p.160	1	180,75	FL368B	orion plus pol. PO a.2050 l.1100 p.300	1	1.511,55
FL254Z	Resistência anti-condensação 45W	1	77,50	FL369A	Tampa p/mod. 1x37M a.200 l.800/850	1	19,65
FL255Z	Resistência anti-condensação 80W	1	112,10	FL371A	Kit vert. disj. x160 a.300 l.400	1	28,71

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
FL372A	Kit vert. disj. x160 a.300 l.500	1	32,88	FL474A	Platina metálica perf. a.500 l.300	1	45,51
FL373A	Kit vert. disj. x160 a.300 l.600	1	63,71	FL475A	Platina metálica perf. a.500 l.400	1	55,74
FL374A	Kit vert. disj. x160 a.300 l.800/850	1	68,17	FL476A	Platina metálica perf. a.650 l.400	1	77,83
FL380AH	Kit horiz. disj. x250 a.200 l.600	1	40,69	FL477A	Platina metálica perf. a.650 l.500	1	86,72
FL380B	Porta opaca orion plus a.550 l.600	1	189,78	FL478A	Platina metálica perf. a.800 l.500	1	105,20
FL381AH	Kit horiz. disj. x250 a.200 l.800/850	1	46,60	FL479A	Platina metálica perf. a.800 l.600	1	115,35
FL381B	Porta opaca orion plus a.850 l.600	1	204,00	FL480A	Platina metálica perf. a.950 l.600	1	132,77
FL382B	Porta opaca orion plus a.1150 l.600	1	222,99	FL481A	Platina metálica perf. a.950 l.800	1	160,63
FL385B	Porta opaca orion plus a.550 l.850	1	189,78	FL482A	Platina metálica perf. a.1250 l.600	1	176,61
FL386B	Porta opaca orion plus a.850 l.850	1	237,23	FL483A	Platina metálica perf. a.1250 l.800	1	202,46
FL387B	Porta opaca orion plus a.1150 l.850	1	275,19	FL492A	Travessa de sup. p/barramentos l.300	1	7,07
FL390B	Porta opaca orion plus a.550 l.1100	1	260,99	FL493A	Travessa de sup. p/barramentos l.400	1	7,60
FL391AH	Kit vert. disj. x250 a.500 l.300	1	87,52	FL494A	Travessa de sup. p/barramentos l.500	1	10,40
FL391B	Porta opaca orion plus a.850 l.1100	1	317,88	FL495A	Travessa de sup. p/barramentos l.600	1	13,49
FL392AH	Kit vert. disj. x250 a.500 l.400	1	93,42	FL496A	Travessa de sup. p/barramentos l.800	1	17,55
FL392B	Porta opaca orion plus a.1150 l.1100	1	360,60	FL500A	Calha DIN p/bornes l.400	1	16,50
FL393AH	Kit vert. disj. x250 a.650 l.400	1	100,82	FL500B	orion plus pol. PT a.550 l.600 p.300	1	392,58
FL399AH	Kit vert. disj. h630 a.650 l.400	1	105,02	FL500E	Calha DIN p/bornes p/arm. pol. l.600	1	18,44
FL400B	Porta transp. orion plus a.550 l.600	1	179,75	FL501A	Calha DIN p/bornes l.500	1	17,12
FL401A	Platina metálica a.250 l.200	1	6,90	FL501B	orion plus pol. PT a.850 l.600 p.300	1	449,29
FL401B	Porta transp. orion plus a.850 l.600	1	208,16	FL502A	Calha DIN p/bornes p/cx. met. l.600	1	18,06
FL402A	Platina metálica a.300 l.250	1	8,70	FL502B	orion plus pol. PT a.1150 l.600 p.300	1	524,63
FL402B	Porta transp. orion plus a.1150 l.600	1	239,46	FL503A	Calha DIN p/bornes l.800/850	1	19,11
FL403A	Platina metálica a.300 l.300	1	10,30	FL505B	orion plus pol. PT a.550 l.850 p.300	1	453,70
FL404A	Platina metálica a.350 l.300	1	11,10	FL506B	orion plus pol. PT a.850 l.850 p.300	1	527,49
FL405A	Platina metálica a.400 l.300	1	11,72	FL507B	orion plus pol. PT a.1150 l.850 p.300	1	601,85
FL405B	Porta transp. orion plus a.550 l.850	1	197,78	FL510B	orion plus pol. PT a.550 l.1100 p.300	1	633,33
FL406A	Platina metálica a.400 l.400	1	12,46	FL510E	Platina metálica a.550 l.600	1	42,65
FL406B	Porta transp. orion plus a.850 l.850	1	238,15	FL511B	orion plus pol. PT a.850 l.1100 p.300	1	739,67
FL407A	Platina metálica a.500 l.300	1	14,20	FL511E	Platina metálica a.850 l.600	1	46,34
FL407B	Porta transp. orion plus a.1150 l.850	1	275,98	FL512B	orion plus pol. PT a.1150 l.1100 p.300	1	814,66
FL408A	Platina metálica a.500 l.400	1	18,40	FL512E	Platina metálica a.1150 l.600	1	56,82
FL409A	Platina metálica a.500 l.500	1	20,68	FL520B	orion plus pol. PT a.600 l.600 p.300	1	439,14
FL410A	Platina metálica a.600 l.400	1	22,95	FL520E	Platina metálica a.550 l.850	1	143,85
FL410B	Porta transp. orion plus a.550 l.1100	1	325,86	FL521B	orion plus pol. PT a.900 l.600 p.300	1	500,75
FL411A	Platina metálica a.600 l.600	1	25,23	FL521E	Platina metálica a.850 l.850	1	156,35
FL411B	Porta transp. orion plus a.850 l.1100	1	394,54	FL522B	orion plus pol. PT a.1200 l.600 p.300	1	566,88
FL412A	Platina metálica a.650 l.400	1	27,50	FL522E	Platina metálica a.1150 l.850	1	169,95
FL412B	Porta transp. orion plus a.1150 l.1100	1	419,56	FL525B	orion plus pol. PT a.600 l.850 p.300	1	489,03
FL413A	Platina metálica a.650 l.500	1	34,20	FL526B	orion plus pol. PT a.900 l.850 p.300	1	572,83
FL414A	Platina metálica a.800 l.500	1	49,80	FL527B	orion plus pol. PT a.1200 l.850 p.300	1	652,04
FL415A	Platina metálica a.800 l.600	1	59,72	FL52S	univ. IP65 a.850 l.600 p.300	1	517,25
FL416A	Platina metálica a.950 l.600	1	72,60	FL52SP	univ. IP65 UV a.850 l.600 p.300	1	646,56
FL417A	Platina metálica a.950 l.800	1	98,29	FL530B	orion plus pol. PT a.600 l.1100 p.300	1	690,42
FL418A	Platina metálica a.1250 l.600	1	105,30	FL530E	Platina metálica a.550 l.1100	1	155,36
FL419A	Platina metálica a.1250 l.800	1	115,50	FL531B	orion plus pol. PT a.900 l.1100 p.300	1	695,02
FL422A	Platina isolante a.300 l.250	2	13,65	FL531E	Platina metálica a.850 l.1100	1	167,78
FL423A	Platina isolante a.350 l.300	2	14,74	FL532B	orion plus pol. PT a.1200 l.1100 p.300	1	953,16
FL424A	Platina isolante a.500 l.300	2	20,55	FL532E	Platina metálica a.1150 l.1100	1	181,20
FL425A	Platina isolante a.500 l.400	2	23,44	FL53S	univ. IP65 a.850 l.850 p.300	1	655,62
FL426A	Platina isolante a.650 l.400	2	36,82	FL53SP	univ. IP65 UV a.850 l.850 p.300	1	819,57
FL427A	Platina isolante a.650 l.500	2	44,33	FL541A	Contra porta metálica a.250 l.200	1	40,98
FL428A	Platina isolante a.800 l.500	2	51,72	FL542A	Contra porta metálica a.300 l.250	1	42,66
FL429A	Platina isolante a.800 l.600	2	77,50	FL543A	Contra porta metálica a.300 l.300	1	42,90
FL430A	Platina isolante a.950 l.600	2	97,37	FL544A	Contra porta metálica a.350 l.300	1	45,78
FL431A	Platina isolante a.950 l.800	2	98,94	FL545A	Contra porta metálica a.400 l.300	1	46,58
FL432A	Platina isolante a.1250 l.600	2	110,43	FL546A	Contra porta metálica a.400 l.400	1	49,32
FL433A	Platina isolante a.1250 l.800	2	121,42	FL547A	Contra porta metálica a.500 l.300	1	53,23
FL434A	Mont. func. orion plus pol. a.1150	1	88,05	FL548A	Contra porta metálica a.500 l.400	1	60,10
FL450A	Jogo 4 esquadros de fixação p/platina	10	5,81	FL549A	Contra porta metálica a.500 l.500	1	64,90
FL459A	Mont. func. orion plus pol. a.350	1	42,45	FL54S	univ. IP65 a.850 l.1100 p.300	1	819,57
FL460A	Mont. func. orion plus pol. a.550	1	73,57	FL54SP	univ. IP65 UV a.850 l.1100 p.300	1	1.024,42
FL461A	Mont. func. orion plus met. a.350	1	42,45	FL550A	Contra porta metálica a.600 l.400	1	70,08
FL462A	Mont. func. orion plus a.500	1	51,78	FL550E	Platina isolante a.550 l.600	2	32,76
FL463A	Mont. func. orion plus a.650	1	83,83	FL551A	Contra porta metálica a.650 l.400	1	75,70
FL465A	Mont. func. orion plus met. a.500	1	88,05	FL551E	Platina isolante a.850 l.600	2	50,80
FL466A	Mont. func. orion plus a.800/850	1	88,05	FL552A	Contra porta metálica a.650 l.500	1	79,47
FL467A	Mont. func. orion plus met. a.950	1	101,55	FL552E	Platina isolante a.1150 l.600	2	67,35
FL468A	Mont. func. orion plus met. a.1250	1	93,85	FL553A	Contra porta metálica a.600 l.600	1	85,83
FL472A	Platina metálica perf. a.300 l.250	1	28,43	FL554A	Contra porta metálica a.800 l.500	1	90,10
FL473A	Platina metálica perf. a.350 l.300	1	33,22	FL555A	Contra porta metálica a.800 l.600	1	91,56

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
FL556A	Contra porta metálica a.950 l.600	1	111,56	FL872Z	Jogo 40 paraf. p/selar orion plus	1	13,58
FL557A	Contra porta metálica a.950 l.800	1	139,52	FL874A	Condutor de terra l.215mm, 4mm²	10	1,50
FL558A	Contra porta metálica a.1250 l.600	1	150,68	FL93Z	Canhão triangular 8mm p/cx. metálica	1	13,06
FL559A	Contra porta metálica a.1250 l.800	1	162,77	FL94Z	Canhão triangular 8mm p/cx. poliéster	1	13,06
FL560E	Platina isolante a.550 l.850	2	47,85	FL957A	Pedestal a.150 l.500 p.200	1	66,90
FL561E	Platina isolante a.850 l.850	2	85,15	FL958A	Pedestal a.150 l.500 p.250	1	69,24
FL562E	Platina isolante a.1150 l.850	2	119,06	FL959A	Pedestal a.150 l.600 p.250	1	74,74
FL570E	Platina isolante a.550 l.1100	2	69,50	FL95Z	Canhão barra dupla 3mm p/cx. metálica	1	7,91
FL571E	Platina isolante a.850 l.1100	2	119,49	FL960A	Pedestal a.150 l.600 p.300	1	76,98
FL572E	Platina isolante a.1150 l.1100	2	146,47	FL961A	Pedestal a.150 l.800 p.250	1	85,18
FL590E	Contra porta metálica a.550 l.600	1	59,81	FL962A	Pedestal a.150 l.800 p.300	1	87,59
FL591E	Contra porta metálica a.850 l.600	1	72,99	FL963A	Pedestal a.150 l.800 p.400	1	117,47
FL592E	Contra porta metálica a.1150 l.600	1	80,24	FL96Z	Fechadura p/orion plus chave 427	10	6,95
FL600E	Contra porta metálica a.550 l.850	1	73,09	FL97Z	Canhão barra dupla 3mm p/cx. poliéster	10	7,91
FL601E	Contra porta metálica a.850 l.850	1	82,32	FL98Z	Canhão p/orion plus chave 333	1	44,00
FL602E	Contra porta metálica a.1150 l.850	1	92,83	FL990A	Kit mod. 2x10M p/cx. met. a.350 l.300	1	54,80
FL610E	Platina reg. p/arm. pol. a.150 l.600	1	15,45	FL990B	Kit modular 3x23M a.550 l.600	1	109,06
FL620E	Platina reg. p/arm. pol. a.200 l.600	1	17,26	FL990C	Kit mod. 2x10M p/cx. pol. a.350 l.300	1	54,80
FL630E	Platina reg. p/arm. pol. a.300 l.600	1	20,72	FL991A	Kit modular 3x10M a.500 l.300	1	67,89
FL640E	Platina reg. p/arm. pol. a.400 l.600	1	27,37	FL991B	Kit modular 3x37M a.850 l.850	1	119,88
FL643A	Contra porta poliéster a.350 l.300	1	57,45	FL992A	Kit modular 3x16M a.500 l.400	1	72,24
FL644A	Contra porta poliéster a.500 l.300	1	60,69	FL992B	Kit modular 5x23M a.850 l.600	1	149,69
FL645A	Contra porta poliéster a.500 l.400	1	63,61	FL993A	Kit modular 4x16M a.650 l.400	1	100,25
FL646A	Contra porta poliéster a.650 l.400	1	65,89	FL993B	Kit modular 5x37M a.850 l.850	1	167,76
FL647A	Contra porta poliéster a.650 l.500	1	69,23	FL994A	Kit modular 4x22M a.650 l.500	1	117,24
FL649A	Contra porta poliéster a.800 l.600	1	79,61	FL994B	Kit modular 7x23M a.1150 l.600	1	172,48
FL670A	Kit de associação vertical orion	1	8,17	FL995A	Kit modular 5x22M a.800 l.500	1	126,80
FL672E	Jogo 4 guias desliz. p/arm. pol.	5	19,02	FL995B	Kit modular 7x37M a.1150 l.850	1	197,78
FL672Z	Bomba aerossol RAL 7035	1	19,53	FL996A	Kit modular 5x26M a.800 l.600	1	139,80
FL701L	orion.tech c/plat. a.250 l.200 p.160	1	82,83	FL997A	Kit modular 6x26M a.950 l.600	1	152,05
FL702E	Tampa cega a.50 l.400	1	8,15	FL998A	Kit modular 6x37M a.950 l.800	1	187,48
FL702L	orion.tech c/plat. a.300 l.250 p.160	1	86,51	FL999A	Kit modular 8x26M a.1250 l.600	1	190,19
FL703E	Tampa cega a.50 l.500	1	8,61	FM107	Armário de solo IP55 a.1710 l.400 p.260	1	551,73
FL703L	orion.tech c/plat. a.300 l.300 p.160	1	91,20	FM108	Armário de solo IP55 a.1860 l.400 p.260	1	572,18
FL704E	Tampa cega a.50 l.600	1	25,64	FM109	Armário de solo IP55 a.2010 l.400 p.260	1	592,61
FL705E	Tampa cega a.50 l.800/850	1	25,64	FM117	Armário de solo IP55 a.1710 l.400 p.400	1	613,07
FL706L	orion.tech c/plat. a.400 l.300 p.160	1	98,80	FM118	Armário de solo IP55 a.1860 l.400 p.400	1	633,49
FL707L	orion.tech c/plat. a.400 l.300 p.200	1	102,80	FM119	Armário de solo IP55 a.2010 l.400 p.400	1	653,92
FL708L	orion.tech c/plat. a.400 l.400 p.200	1	118,75	FM200	Armário mural IP55 a.510 l.700 p.260	1	165,51
FL710E	Tampa cega p/arm. pol. a.150 l.600	1	14,32	FM201	Armário mural IP55 a.660 l.700 p.260	1	213,55
FL711E	Tampa cega a.150 l.300	1	11,05	FM202	Armário mural IP55 a.810 l.700 p.260	1	286,08
FL712E	Tampa cega a.150 l.400	1	13,20	FM203	Armário mural IP55 a.960 l.700 p.260	1	352,52
FL712L	orion.tech c/plat. a.500 l.500 p.200	1	146,27	FM204	Armário mural IP55 a.1110 l.700 p.260	1	369,88
FL713E	Tampa cega a.150 l.500	1	14,32	FM205	Armário mural IP55 a.1260 l.700 p.260	1	387,20
FL713L	orion.tech c/plat. a.500 l.400 p.200	1	126,11	FM206	Armário mural IP55 a.1410 l.700 p.260	1	575,20
FL714E	Tampa cega a.150 l.600	1	16,13	FM207	Armário de solo IP55 a.1710 l.700 p.260	1	664,14
FL714L	orion.tech c/plat. a.600 l.400 p.200	1	140,34	FM208	Armário de solo IP55 a.1860 l.700 p.260	1	694,81
FL715E	Tampa cega a.150 l.800/850	1	19,47	FM209	Armário de solo IP55 a.2010 l.700 p.260	1	725,43
FL715L	orion.tech c/plat. a.600 l.400 p.250	1	150,26	FM217	Armário de solo IP55 a.1710 l.700 p.400	1	735,64
FL716L	orion.tech c/plat. a.600 l.600 p.250	1	198,41	FM218	Armário de solo IP55 a.1860 l.700 p.400	1	766,32
FL721L	orion.tech c/plat. a.700 l.500 p.250	1	205,77	FM219	Armário de solo IP55 a.2010 l.700 p.400	1	796,94
FL722E	Tampa cega a.200 l.400	1	13,85	FM307	Armário de solo IP55 a.1710 l.900 p.260	1	786,76
FL723E	Tampa cega a.200 l.500	1	15,01	FM308	Armário de solo IP55 a.1860 l.900 p.260	1	807,18
FL723L	orion.tech c/plat. a.800 l.600 p.250	1	263,62	FM309	Armário de solo IP55 a.2010 l.900 p.260	1	837,83
FL724E	Tampa cega a.200 l.600	1	16,92	FM317	Armário de solo IP55 a.1710 l.900 p.400	1	868,49
FL725E	Tampa cega a.200 l.800/850	1	20,46	FM318	Armário de solo IP55 a.1860 l.900 p.400	1	899,12
FL725L	orion.tech c/plat. a.950 l.600 p.250	1	325,86	FM319	Armário de solo IP55 a.2010 l.900 p.400	1	929,80
FL726L	orion.tech c/plat. a.950 l.600 p.300	1	357,21	FM400	Jogo 2 painéis laterais a.510 p.260	1	42,94
FL728L	orion.tech c/plat. a.950 l.800 p.300	1	388,55	FM401	Jogo 2 painéis laterais a.660 p.260	1	47,53
FL729L	orion.tech c/plat. a.800 l.600 p.300	1	279,24	FM402	Jogo 2 painéis laterais a.810 p.260	1	52,10
FL72S	univ. IP65 a.1150 l.600 p.300	1	632,48	FM403	Jogo 2 painéis laterais a.960 p.260	1	57,22
FL72SP	univ. IP65 UV a.1150 l.600 p.300	1	790,61	FM404	Jogo 2 painéis laterais a.1110 p.260	1	63,36
FL730L	orion.tech c/plat. a.1250 l.800 p.300	1	457,15	FM405	Jogo 2 painéis laterais a.1260 p.260	1	68,93
FL731L	orion.tech c/plat. a.1250 l.800 p.400	1	535,18	FM406	Jogo 2 painéis laterais a.1410 p.260	1	86,62
FL733E	Tampa cega a.300 l.500	1	20,36	FM407	Jogo 2 painéis laterais a.1710 p.260	1	102,18
FL734E	Tampa cega a.300 l.600	1	21,19	FM408	Jogo 2 painéis laterais a.1860 p.260	1	122,59
FL735E	Tampa cega a.300 l.800/850	1	34,05	FM409	Jogo 2 painéis laterais a.2010 p.260	1	143,04
FL73S	univ. IP65 a.1150 l.850 p.300	1	713,01	FM417	Jogo 2 painéis laterais a.1710 p.400	1	143,04
FL73SP	univ. IP65 UV a.1150 l.850 p.300	1	891,29	FM418	Jogo 2 painéis laterais a.1860 p.400	1	163,44
FL74S	univ. IP65 a.1150 l.1100 p.300	1	891,29	FM419	Jogo 2 painéis laterais a.2010 p.400	1	183,90
FL74SP	univ. IP65 UV a.1150 l.1100 p.300	1	1.114,05	FM427	Kit célula cabos/barras a.1710 p.260	1	214,58
FL763E	Tampa p/mod. 1x23M a.150 l.600	1	17,21	FM428	Kit célula cabos/barras a.1860 p.260	1	224,81
FL80Z	Canhão quadrado 8mm p/cx. metálica	1	7,91	FM429	Kit célula cabos/barras a.2010 p.260	1	234,99
FL81Z	Canhão quadrado 8mm p/cx. poliéster	1	7,91	FM437	Kit célula cabos/barras a.1710 p.400	1	224,81
FL82Z	Canhão quadrado 6mm p/cx. metálica	1	3,20	FM438	Kit célula cabos/barras a.1860 p.400	1	234,99
FL85Z	Jogo 4 patas fixação p/cx. metálica	1	6,95	FM439	Kit célula cabos/barras a.2010 p.400	1	245,23
FL863Z	Jogo 4 patas fixação p/arm. poliéster	1	9,80	FM450	Pedestal a.150 l.700 p.260	1	178,79
FL871Z	Jogo de 6 máscaras 4M RAL 7035	20	4,36	FM477	Kit montantes funcionais a.1710 p.400	1	143,04

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
FM478	Kit montantes funcionais a.1860 p.400	1	153,24	FN078E	Painel cego p/base/topo l.450 p.400	1	26,85
FM479	Kit montantes funcionais a.2010 p.400	1	163,44	FN080E	Painel cego p/base/topo l.450 p.600	1	38,42
FM482	Platina lisa a.150 l.500	1	15,30	FN081E	Painel cego p/base/topo l.700 p.400	1	37,23
FM483	Platina lisa a.200 l.500	1	19,93	FN082E	Painel cego p/base/topo l.450 p.800	1	41,02
FM484	Platina lisa a.300 l.500	1	21,96	FN083E	Painel cego p/base/topo l.900 p.400	1	45,90
FM485	Platina lisa a.450 l.500	1	30,65	FN084E	Painel cego p/base/topo l.1000 p.400	1	54,77
FM486	Platina lisa a.600 l.500	1	42,94	FN089E	Painel cego p/base/topo l.700 p.600	1	51,09
FM487	Platina lisa a.1500 l.500	1	86,84	FN091E	Painel cego p/base/topo l.900 p.600	1	61,05
FM488	Platina lisa a.1650 l.500	1	100,10	FN092E	Painel cego p/base/topo l.1000 p.600	1	72,20
FM489	Platina lisa a.1800 l.500	1	114,91	FN093E	Painel aberto p/base/topo l.700 p.800	1	101,64
FM492	Platina lisa a.150 l.750	1	19,39	FN097E	Painel aberto p/base/topo l.900 p.800	1	115,82
FM493	Platina lisa a.200 l.750	1	25,53	FN098E	Painel aberto p/base/topo l.450 p.400	1	56,40
FM494	Platina lisa a.300 l.750	1	34,75	FN100E	Painel aberto p/base/topo l.450 p.600	1	63,43
FM495	Platina lisa a.450 l.750	1	38,83	FN101E	Painel aberto p/base/topo l.700 p.400	1	73,39
FM496	Platina lisa a.600 l.750	1	54,16	FN102E	Painel aberto p/base/topo l.450 p.800	1	78,38
FM497	Platina lisa a.1500 l.750	1	109,33	FN103E	Painel aberto p/base/topo l.900 p.400	1	87,47
FM498	Platina lisa a.1650 l.750	1	125,67	FN104E	Painel aberto p/base/topo l.1000 p.400	1	102,30
FM499	Platina lisa a.1800 l.750	1	144,08	FN109E	Painel aberto p/base/topo l.700 p.600	1	79,02
FM517	Porta opaca a.1710 l.400	1	194,11	FN111E	Painel aberto p/base/topo l.900 p.600	1	95,26
FM518	Porta opaca a.1860 l.400	1	214,58	FN112E	Painel aberto p/base/topo l.1000 p.600	1	122,63
FM519	Porta opaca a.2010 l.400	1	234,99	FN117E	Painel aberto p/base/topo l.1000 p.800	1	126,32
FM530	Porta opaca a.510 l.700	1	85,84	FN121E	Painel cego p/base/topo l.1000 p.800	1	92,12
FM531	Porta opaca a.660 l.700	1	95,03	FN206E	Painel frente/fundo fixo a.1900 l.300	1	93,52
FM532	Porta opaca a.810 l.700	1	108,29	FN207E	Painel frente/fundo fixo a.2100 l.300	1	101,10
FM533	Porta opaca a.960 l.700	1	125,67	FN216E	Painel frente/fundo fixo a.1900 l.450	1	103,92
FM534	Porta opaca a.1100 l.700	1	134,90	FN217E	Painel frente/fundo fixo a.2100 l.450	1	112,36
FM535	Porta opaca a.1260 l.700	1	151,20	FN246E	Painel frente/fundo fixo a.1900 l.1000	1	201,65
FM536	Porta opaca a.1410 l.700	1	203,32	FN247E	Painel frente/fundo fixo a.2100 l.1000	1	213,68
FM537	Porta opaca a.1710 l.700	1	234,99	FN266E	Painel frente/fundo fixo a.1900 l.200	1	79,02
FM538	Porta opaca a.1860 l.700	1	275,88	FN267E	Painel frente/fundo fixo a.2100 l.200	1	88,11
FM539	Porta opaca a.2010 l.700	1	306,51	FN276E	Painel frente/fundo fixo a.1900 l.700	1	134,98
FM540	Porta transparente a.510 l.700	1	152,26	FN277E	Painel frente/fundo fixo a.2100 l.700	1	145,91
FM541	Porta transparente a.660 l.700	1	185,96	FN286E	Montante divisório vertical a.1900	1	78,69
FM542	Porta transparente a.810 l.700	1	226,81	FN287E	Montante divisório vertical a.2100	1	113,87
FM543	Porta transparente a.960 l.700	1	262,59	FN289E	Montante divisório horizontal p.400	1	23,82
FM544	Porta transparente a.1110 l.700	1	285,04	FN291E	Montante divisório horizontal p.600	1	26,96
FM545	Porta transparente a.1260 l.700	1	306,51	FN292E	Montante divisório horizontal p.800	1	30,53
FM546	Porta transparente a.1410 l.700	1	412,82	FN296E	Painel frente/fundo fixo a.1900 l.900	1	197,00
FM547	Porta transparente a.1710 l.700	1	367,82	FN297E	Painel frente/fundo fixo a.2100 l.900	1	208,92
FM548	Porta transparente a.1860 l.700	1	388,27	FN356E	Painel lateral fixo a.1900 p.400	1	79,66
FM549	Porta transparente a.2010 l.700	1	418,95	FN357E	Painel lateral fixo a.2100 p.400	1	88,43
FM557	Porta opaca a.1710 l.900	1	286,08	FN366E	Painel lateral fixo a.1900 p.600	1	100,24
FM558	Porta opaca a.1860 l.900	1	306,51	FN367E	Painel lateral fixo a.2100 p.600	1	110,20
FM559	Porta opaca a.2010 l.900	1	326,97	FN376E	Painel lateral fixo a.1900 p.800	1	127,08
FM567	Porta transparente a.1710 l.900	1	572,19	FN377E	Painel lateral fixo a.2100 p.800	1	136,92
FM568	Porta transparente a.1860 l.900	1	602,85	FN406E	Perfil de acabamento a.1900 l.700/1000	1	57,16
FM569	Porta transparente a.2010 l.900	1	633,49	FN407E	Perfil de acabamento a.2100 l.700/1000	1	61,49
FM630	Kit de associação vertical	1	41,17	FN426E	Perfil de acabamento a.1900 l.900	1	60,18
FM635	Kit de associação horizontal	1	41,17	FN427E	Perfil de acabamento a.2100 l.900	1	64,40
FM640	Jogo 2 patas fix. mural p/quadro 4/5	1	14,30	FN430E	Kit de associação p/pedestal	1	4,22
FM653	Jogo de 2 argolas de elevação	1	18,92	FN433E	Pedestal a.100 l.700 p.800	1	76,96
FN006E	Estrutura angular a.1900+100 l.600 p.600	1	1.251,91	FN437E	Pedestal a.100 l.900 p.800	1	82,16
FN007E	Estrutura angular a.2100+100 l.600 p.600	1	1.376,14	FN438E	Pedestal a.100 l.450 p.400	1	58,45
FN008E	Estrutura angular a.1900+100 l.800 p.800	1	1.428,71	FN440E	Pedestal a.100 l.450 p.600	1	69,08
FN009E	Estrutura angular a.2100+100 l.800 p.800	1	1.502,77	FN441E	Pedestal a.100 l.700 p.400	1	64,52
FN013E	Grupo base/topo l.700 p.800	1	270,61	FN442E	Pedestal a.100 l.450 p.800	1	70,25
FN017E	Grupo base/topo l.900 p.800	1	300,59	FN443E	Pedestal a.100 l.900 p.400	1	72,74
FN018E	Grupo base/topo l.450 p.400	1	213,89	FN444E	Pedestal a.100 l.1000 p.400	1	76,86
FN020E	Grupo base/topo l.450 p.600	1	222,33	FN451E	Pedestal a.100 l.700 p.600	1	79,62
FN021E	Grupo base/topo l.700 p.400	1	228,29	FN453E	Pedestal a.100 l.900 p.600	1	89,63
FN022E	Grupo base/topo l.450 p.800	1	247,45	FN454E	Pedestal a.100 l.1000 p.600	1	93,61
FN023E	Grupo base/topo l.900 p.400	1	263,14	FN459E	Pedestal a.100 l.1000 p.800	1	95,26
FN024E	Grupo base/topo l.1000 p.400	1	269,42	FN506E	Porta opaca a.1900 l.700	1	265,64
FN029E	Grupo base/topo l.700 p.600	1	248,10	FN507E	Porta opaca a.2100 l.700	1	277,10
FN031E	Grupo base/topo l.900 p.600	1	283,93	FN510E	Porta transparente a.1900 l.450	1	260,00
FN032E	Grupo base/topo l.1000 p.600	1	295,29	FN511E	Porta transparente a.2100 l.450	1	276,99
FN037E	Grupo base/topo l.1000 p.800	1	308,71	FN516E	Porta transparente a.1900 l.700	1	348,88
FN046E	Grupo 4 montantes p/armário a.1900	1	159,66	FN517E	Porta transparente a.2100 l.700	1	406,79
FN047E	Grupo 4 montantes p/armário a.2100	1	167,03	FN526E	Porta opaca a.1900 l.900	1	274,40
FN073E	Painel cego p/base/topo l.700 p.800	1	66,02	FN527E	Porta opaca a.2100 l.900	1	306,55
FN077E	Painel cego p/base/topo l.900 p.800	1	82,16	FN536E	Porta transparente a.1900 l.900	1	579,00

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
FN537E	Porta transparente a.2100 l.900	1	612,99	FN896E	Montantes funcionais a.1900 c/célula	1	152,52
FN546E	Porta opaca a.1900 l.450	1	206,10	FN896EP	Perfis p/tampas a.1900 c/célula	1	69,39
FN547E	Porta opaca a.2100 l.450	1	215,94	FN897E	Montantes funcionais a.2100 c/célula	1	167,78
FN638	Kit 4 ap. medida + 1 com. a.200 l.800	2	28,87	FN897EP	Perfis p/tampas a.2100 c/célula	1	75,01
FN690E	Travessa perf. p/perfis a.50 p.400	4	10,28	FN942E	Placa de cobertura p.400	1	16,80
FN691E	Travessa perf. p/perfis a.50 p.600	4	11,79	FN943E	Placa de cobertura p.600	1	19,45
FN692E	Travessa perf. p/perfis a.50 p.800	4	12,67	FN944E	Placa de cobertura p.800	1	20,58
FN696E	Montantes funcionais a.1900 s/célula	1	145,37	FN946E	Placa de cobertura l.450	1	8,40
FN696EP	Perfis p/tampas a.1900 s/célula	1	66,58	FN947E	Placa de cobertura l.700	1	9,86
FN697E	Montantes funcionais a.2100 s/célula	1	159,45	FN948E	Placa de cobertura l.900	1	11,82
FN697EP	Perfis p/tampas a.2100 s/célula	1	73,28	FN949E	Placa de cobertura l.1000	1	13,13
FN700E	Contra porta interna a.1900 l.700	1	192,03	FN950	Kit de associação horizontal	4	29,52
FN701E	Contra porta interna a.2100 l.700	1	213,89	FN951	Junta estanque 10m	1	17,66
FN706E	Contra porta interna a.1900 l.900	1	225,37	FN952	Retentor de porta p/ quadro plus/veneza	5	56,41
FN711E	Contra porta interna a.2100 l.900	1	295,29	FN954E	Kit de associação posterior	1	17,04
FN726E	Painel interno a.1900 l.450	1	93,64	FP01SN2	univ. IP44 a.1550 l.300 p.205	1	353,96
FN727E	Painel interno a.2100 l.450	1	104,78	FP02SN2	univ. IP44 a.1550 l.550 p.205	1	459,04
FN736E	Painel interno a.1900 l.700	1	142,99	FP03SN2	univ. IP44 a.1550 l.800 p.205	1	542,61
FN737E	Painel interno a.2100 l.700	1	154,80	FP04SN2	univ. IP44 a.1550 l.1050 p.205	1	679,55
FN746E	Painel interno a.1900 l.900	1	178,60	FP05SN2	univ. IP44 a.1550 l.1300 p.205	1	725,76
FN747E	Painel interno a.2100 l.900	1	196,57	FP11SN2	univ. IP44 a.1700 l.300 p.205	1	432,72
FN800	Separador vert. lateral a.1900 p.400	1	84,79	FP12SN2	univ. IP44 a.1700 l.550 p.205	1	514,93
FN801	Separador vert. lateral a.1900 p.600	1	108,29	FP13SN2	univ. IP44 a.1700 l.800 p.205	1	602,45
FN802	Separador vert. lateral a.1900 p.800	1	130,29	FP14SN2	univ. IP44 a.1700 l.1050 p.205	1	733,79
FN803	Separador vert. lateral a.2100 p.400	1	91,45	FP15SN2	univ. IP44 a.1700 l.1300 p.205	1	768,73
FN804	Separador vert. lateral a.2100 p.600	1	114,46	FP21SN2	univ. IP44 a.1850+100 l.300 p.205	1	581,89
FN805	Separador vert. lateral a.2100 p.800	1	168,60	FP21SW2	univ. IP54 a.1850+100 l.300 p.205	1	662,01
FN810	Separador vert. frontal a.200 l.300	1	21,44	FP22SN2	univ. IP44 a.1850+100 l.550 p.205	1	635,37
FN812	Separador vert. frontal a.200 l.700	1	50,06	FP22SW2	univ. IP54 a.1850+100 l.550 p.205	1	789,54
FN813	Separador vert. frontal a.200 l.900	1	64,36	FP23SN2	univ. IP44 a.1850+100 l.800 p.205	1	735,78
FN820	Separador vert. post. a.150 l.700	1	47,02	FP23SW2	univ. IP54 a.1850+100 l.800 p.205	1	865,23
FN821	Separador vert. post. a.200 l.700	1	50,59	FP24SN2	univ. IP44 a.1850+100 l.1050 p.205	1	871,59
FN822	Separador vert. post. a.300 l.700	1	75,59	FP24SW2	univ. IP54 a.1850+100 l.1050 p.205	1	1.079,25
FN823	Separador vert. post. a.400 l.700	1	101,13	FP25SN2	univ. IP44 a.1850+100 l.1300 p.205	1	1.150,60
FN824	Separador vert. post. a.600 l.700	1	119,52	FP25SW2	univ. IP54 a.1850+100 l.1300 p.205	1	1.251,40
FN825	Separador vert. post. a.150 l.900	1	56,19	FP31SN2	univ. IP44 a.500 l.300 p.205	1	157,83
FN826	Separador vert. post. a.200 l.900	1	60,79	FP32SN2	univ. IP44 a.500 l.550 p.205	1	196,78
FN827	Separador vert. post. a.300 l.900	1	90,93	FP33SN2	univ. IP44 a.500 l.800 p.205	1	229,44
FN828	Separador vert. post. a.400 l.900	1	121,60	FP34SN2	univ. IP44 a.500 l.1050 p.205	1	275,19
FN829	Separador vert. post. a.600 l.900	1	143,04	FP35SN2	univ. IP44 a.500 l.1300 p.205	1	290,97
FN830	Separador horiz. anterior l.700	1	36,27	FP41SN2	univ. IP44 a.650 l.300 p.205	1	161,03
FN831	Separador horiz. anterior l.900	1	42,94	FP42SN2	univ. IP44 a.650 l.550 p.205	1	196,78
FN840	Separador horiz. post. l.700 p.400	1	36,79	FP43SN2	univ. IP44 a.650 l.800 p.205	1	237,10
FN841	Separador horiz. post. l.700 p.600	1	44,43	FP44SN2	univ. IP44 a.650 l.1050 p.205	1	272,56
FN842	Separador horiz. post. l.700 p.800	1	73,55	FP45SN2	univ. IP44 a.650 l.1300 p.205	1	320,06
FN843	Separador horiz. post. l.900 p.400	1	44,43	FP51SN2	univ. IP44 a.800 l.300 p.205	1	164,14
FN844	Separador horiz. post. l.900 p.600	1	53,65	FP51SW2	univ. IP54 a.800 l.300 p.205	1	370,06
FN845	Separador horiz. post. l.900 p.800	1	88,37	FP52SN2	univ. IP44 a.800 l.550 p.205	1	213,67
FN850	Separador horiz. l.300 p.400	1	28,62	FP52SW2	univ. IP54 a.800 l.550 p.205	1	427,82
FN851	Separador horiz. l.300 p.600	1	36,79	FP53SN2	univ. IP44 a.800 l.800 p.205	1	293,11
FN852	Separador horiz. l.300 p.800	1	48,01	FP53SW2	univ. IP54 a.800 l.800 p.205	1	491,98
FN856	Separador horiz. l.700 p.400	1	57,74	FP54SN2	univ. IP44 a.800 l.1050 p.205	1	310,23
FN857	Separador horiz. l.700 p.600	1	75,13	FP54SW2	univ. IP54 a.800 l.1050 p.205	1	633,15
FN858	Separador horiz. l.700 p.800	1	97,57	FP55SN2	univ. IP44 a.800 l.1300 p.205	1	352,06
FN859	Separador horiz. l.900 p.400	1	63,36	FP55SW2	univ. IP54 a.800 l.1300 p.205	1	759,81
FN860	Separador horiz. l.900 p.600	1	82,25	FP61SN2	univ. IP44 a.950 l.300 p.205	1	183,97
FN861	Separador horiz. l.900 p.800	1	107,24	FP61SW2	univ. IP54 a.950 l.300 p.205	1	374,35
FN862E	Travessa perf. c/paraf. a.25 l.450	4	10,35	FP62SN2	univ. IP44 a.950 l.550 p.205	1	215,96
FN863E	Travessa perf. c/paraf. a.50 l.450	4	11,59	FP62SW2	univ. IP54 a.950 l.550 p.205	1	446,18
FN864E	Travessa perf. c/paraf. a.25 l.700	4	10,82	FP63SN2	univ. IP44 a.950 l.800 p.205	1	308,01
FN865E	Travessa perf. c/paraf. a.50 l.700	4	13,21	FP63SW2	univ. IP54 a.950 l.800 p.205	1	501,50
FN866E	Travessa perf. c/paraf. a.25 l.900	4	12,13	FP64SN2	univ. IP44 a.950 l.1050 p.205	1	365,74
FN867E	Travessa perf. c/paraf. a.50 l.900	4	14,83	FP64SW2	univ. IP54 a.950 l.1050 p.205	1	645,79
FN873E	Travessa perf. p/mont. a.50 l.300	4	8,01	FP65SN2	univ. IP44 a.950 l.1300 p.205	1	387,26
FN875E	Travessa perf. p/mont. a.50 l.450	4	11,59	FP65SW2	univ. IP54 a.950 l.1300 p.205	1	774,95
FN877E	Travessa perf. p/mont. a.50 l.700	4	13,21	FP71SN2	univ. IP44 a.1100 l.300 p.205	1	215,12
FN879E	Travessa perf. p/mont. a.50 l.900	4	14,83	FP71SW2	univ. IP54 a.1100 l.300 p.205	1	402,12
FN882E	Travessa perf. c/paraf. a.25 p.400	4	8,45	FP72SN2	univ. IP44 a.1100 l.550 p.205	1	266,76
FN883E	Travessa perf. c/paraf. a.50 p.400	4	10,28	FP72SW2	univ. IP54 a.1100 l.550 p.205	1	472,74
FN884E	Travessa perf. c/paraf. a.25 p.600	4	9,63	FP73SN2	univ. IP44 a.1100 l.800 p.205	1	390,46
FN885E	Travessa perf. c/paraf. a.50 p.600	4	12,81	FP73SW2	univ. IP54 a.1100 l.800 p.205	1	541,18
FN886E	Travessa perf. c/paraf. a.25 p.800	4	10,39	FP74SN2	univ. IP44 a.1100 l.1050 p.205	1	463,03
FN887E	Travessa perf. c/paraf. a.50 p.800	4	12,67	FP74SW2	univ. IP54 a.1100 l.1050 p.205	1	698,48
FN891E	Montantes funcionais parciais a.150	1	51,03	FP75SN2	univ. IP44 a.1100 l.1300 p.205	1	495,70
FN892E	Montantes funcionais parciais a.200	1	53,63	FP75SW2	univ. IP54 a.1100 l.1300 p.205	1	838,17
FN893E	Montantes funcionais parciais a.300	1	56,35	FP81SN2	univ. IP44 a.1250 l.300 p.205	1	235,77
FN894E	Montantes funcionais parciais a.400	1	58,64	FP81SW2	univ. IP54 a.1250 l.300 p.205	1	422,22
FN895E	Montantes funcionais parciais a.600	1	59,38	FP82SN2	univ. IP44 a.1250 l.550 p.205	1	270,29

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
FP82SW2	univ. IP54 a.1250 l.550 p.205	1	497,41	FT93H	univ. IP54 PO a.1400 l.800 p.350	1	781,95
FP83SN2	univ. IP44 a.1250 l.800 p.205	1	391,92	FT93L	univ. IP54 PT a.1400 l.800 p.275	1	746,49
FP83SW2	univ. IP54 a.1250 l.800 p.205	1	591,67	FT93S	univ. IP54 PO a.1400 l.800 p.275	1	671,79
FP84SN2	univ. IP44 a.1250 l.1050 p.205	1	464,54	FT94G	univ. IP54 CL I a.1400 l.1050 p.350	1	919,67
FP84SW2	univ. IP54 a.1250 l.1050 p.205	1	727,09	FT94H	univ. IP54 PO a.1400 l.1050 p.350	1	1.057,09
FP85SN2	univ. IP44 a.1250 l.1300 p.205	1	545,27	FT94L	univ. IP54 PT a.1400 l.1050 p.275	1	998,53
FP85SW2	univ. IP54 a.1250 l.1300 p.205	1	872,49	FT94S	univ. IP54 PO a.1400 l.1050 p.275	1	898,64
FP91SN2	univ. IP44 a.1400 l.300 p.205	1	250,19	FT95S	univ. IP54 PO a.1400 l.1300 p.275	1	966,49
FP91SW2	univ. IP54 a.1400 l.300 p.205	1	443,71	FU22AN	vega D enc. p/completar a.537	1	215,46
FP92SN2	univ. IP44 a.1400 l.550 p.205	1	336,22	FU22DN	vega D enc. completo a.537, 48M	1	251,66
FP92SW2	univ. IP54 a.1400 l.550 p.205	1	530,57	FU32AN	vega D enc. p/completar a.687, 24M	1	244,60
FP93SN2	univ. IP44 a.1400 l.800 p.205	1	438,86	FU32DN	vega D enc. completo a.687, 72M	1	283,46
FP93SW2	univ. IP54 a.1400 l.800 p.205	1	597,87	FU42AN	vega D enc. p/completar a.837, 48M	1	284,36
FP94SN2	univ. IP44 a.1400 l.1050 p.205	1	535,70	FU42DN	vega D enc. completo a.837, 96M	1	323,13
FP94SW2	univ. IP54 a.1400 l.1050 p.205	1	799,79	FU52AN	vega D enc. p/completar a.987, 72M	1	330,56
FP95SN2	univ. IP44 a.1400 l.1300 p.205	1	599,81	FU52DN	vega D enc. completo a.987, 120M	1	350,22
FP95SW2	univ. IP54 a.1400 l.1300 p.205	1	959,74	FU62AN	vega D enc. p/completar a.1137, 96M	1	374,69
FT31S	univ. IP54 PO a.500 l.300 p.275	1	370,13	FU62DN	vega D enc. completo a.1137, 144M	1	425,79
FT32E	univ. IP54 CL I a.500 l.550 p.275	1	268,32	FU72AN	vega D enc. p/completar a.1287, 120M	1	421,71
FT32L	univ. IP54 PT a.500 l.550 p.275	1	488,71	FU72DN	vega D enc. completo a.1287, 168M	1	468,96
FT32S	univ. IP54 PO a.500 l.550 p.275	1	439,80	FW31US2	FW enc. IP30 PO a.500 l.300, 36M	1	232,40
FT33E	univ. IP54 CL I a.500 l.800 p.275	1	333,08	FW32UG2	FW enc. IP30 PT a.500 l.550, 72M	1	360,20
FT33L	univ. IP54 PT a.500 l.800 p.275	1	555,43	FW32UM2	FW enc. IP30 PO a.500 l.550, 78M	1	321,72
FT33S	univ. IP54 PO a.500 l.800 p.275	1	499,92	FW32US2	FW enc. IP30 PO a.500 l.550, 72M	1	317,64
FT34E	univ. IP54 CL I a.500 l.1050 p.275	1	432,34	FW33US2	FW enc. IP30 PO a.500 l.800, 108M	1	398,63
FT34L	univ. IP54 PT a.500 l.1050 p.275	1	718,38	FW41US2	FW enc. IP30 PO a.650 l.300, 48M	1	246,93
FT34S	univ. IP54 PO a.500 l.1050 p.275	1	646,53	FW42UG2	FW enc. IP30 PT a.650 l.550, 96M	1	385,16
FT41S	univ. IP54 PO a.650 l.300 p.275	1	396,58	FW42UM2	FW enc. IP30 PO a.650 l.550, 104M	1	364,69
FT42E	univ. IP54 CL I a.650 l.550 p.275	1	306,88	FW42US2	FW enc. IP30 PO a.650 l.550, 96M	1	339,19
FT42L	univ. IP54 PT a.650 l.550 p.275	1	511,41	FW43US2	FW enc. IP30 PO a.650 l.800, 144M	1	419,39
FT42S	univ. IP54 PO a.650 l.550 p.275	1	431,65	FW51US2	FW enc. IP30 PO a.800 l.300, 60M	1	277,69
FT43L	univ. IP54 PT a.650 l.800 p.275	1	584,82	FW52UG2	FW enc. IP30 PT a.800 l.550, 120M	1	438,95
FT43S	univ. IP54 PO a.650 l.800 p.275	1	486,43	FW52UM2	FW enc. IP30 PO a.800 l.550, 130M	1	407,31
FT44S	univ. IP54 PO a.650 l.1050 p.275	1	628,84	FW52US2	FW enc. IP30 PO a.800 l.550, 120M	1	386,77
FT51S	univ. IP54 PO a.800 l.300 p.275	1	415,78	FW53US2	FW enc. IP30 PO a.800 l.800, 180M	1	480,93
FT52E	univ. IP54 CL I a.800 l.550 p.275	1	321,62	FW54UG2	FW enc. IP30 PT a.800 l.1050, 240M	1	658,77
FT52L	univ. IP54 PT a.800 l.550 p.275	1	534,11	FW54US2	FW enc. IP30 PO a.800 l.1050, 240M	1	580,47
FT52S	univ. IP54 PO a.800 l.550 p.275	1	480,70	FW61US2	FW enc. IP30 PO a.950 l.300, 72M	1	289,55
FT53E	univ. IP54 CL I a.800 l.800 p.275	1	420,23	FW62UG2	FW enc. IP30 PT a.950 l.550, 144M	1	491,95
FT53L	univ. IP54 PT a.800 l.800 p.275	1	614,20	FW62UM2	FW enc. IP30 PO a.950 l.550, 156M	1	472,05
FT53S	univ. IP54 PO a.800 l.800 p.275	1	552,78	FW62US2	FW enc. IP30 PO a.950 l.550, 144M	1	433,26
FT54L	univ. IP54 PT a.800 l.1050 p.275	1	790,51	FW63US2	FW enc. IP30 PO a.950 l.800, 216M	1	534,88
FT54S	univ. IP54 PO a.800 l.1050 p.275	1	711,42	FW64UG2	FW enc. IP30 PT a.950 l.1050, 288M	1	717,46
FT61S	univ. IP54 PO a.950 l.300 p.275	1	420,60	FW64US2	FW enc. IP30 PO a.950 l.1050, 288M	1	632,10
FT62L	univ. IP54 PT a.950 l.550 p.275	1	557,02	FW71US2	FW enc. IP30 PO a.1100 l.300, 84M	1	321,72
FT62S	univ. IP54 PO a.950 l.550 p.275	1	501,31	FW72UG2	FW enc. IP30 PT a.1100 l.550, 168M	1	547,76
FT63L	univ. IP54 PT a.950 l.800 p.275	1	644,97	FW72UM2	FW enc. IP30 PO a.1100 l.550, 182M	1	524,60
FT63S	univ. IP54 PO a.950 l.800 p.275	1	563,48	FW72US2	FW enc. IP30 PO a.1100 l.550, 168M	1	481,40
FT64L	univ. IP54 PT a.950 l.1050 p.275	1	806,21	FW73US2	FW enc. IP30 PO a.1100 l.800, 252M	1	584,31
FT64S	univ. IP54 PO a.950 l.1050 p.275	1	725,60	FWB31S	FW sup. IP44 PO a.500 l.300, 36M	1	217,26
FT71S	univ. IP54 PO a.1100 l.300 p.275	1	451,83	FWB32GS	FW sup. IP44 PT a.500 l.550, 72M	1	334,17
FT72E	univ. IP54 CL I a.1100 l.550 p.275	1	404,39	FWB32M2	FW sup. IP44 PO a.500 l.550, 78M	1	297,89
FT72L	univ. IP54 PT a.1100 l.550 p.275	1	590,12	FWB32S	FW sup. IP44 PO a.500 l.550, 72M	1	294,67
FT72S	univ. IP54 PO a.1100 l.550 p.275	1	531,14	FWB33S	FW sup. IP44 PO a.500 l.800, 108M	1	386,28
FT73E	univ. IP54 CL I a.1100 l.800 p.275	1	507,22	FWB34GS	FW sup. IP44 PT a.500 l.1050, 144M	1	528,03
FT73L	univ. IP54 PT a.1100 l.800 p.275	1	675,63	FWB34S	FW sup. IP44 PO a.500 l.1050, 144M	1	464,79
FT73S	univ. IP54 PO a.1100 l.800 p.275	1	608,06	FWB41S	FW sup. IP44 PO a.650 l.300, 48M	1	238,12
FT74E	univ. IP54 CL I a.1100 l.1050 p.275	1	710,40	FWB42GS	FW sup. IP44 PT a.650 l.550, 96M	1	373,94
FT74L	univ. IP54 PT a.1100 l.1050 p.275	1	871,98	FWB42M2	FW sup. IP44 PO a.650 l.550, 104M	1	330,99
FT74S	univ. IP54 PO a.1100 l.1050 p.275	1	784,79	FWB42S	FW sup. IP44 PO a.650 l.550, 96M	1	329,64
FT82L	univ. IP54 PT a.1250 l.550 p.275	1	621,00	FWB43S	FW sup. IP44 PO a.650 l.800, 144M	1	416,80
FT82S	univ. IP54 PO a.1250 l.550 p.275	1	558,89	FWB44GS	FW sup. IP44 PT a.650 l.1050, 192M	1	575,06
FT83L	univ. IP54 PT a.1250 l.800 p.275	1	738,63	FWB44S	FW sup. IP44 PO a.650 l.1050, 192M	1	506,14
FT83S	univ. IP54 PO a.1250 l.800 p.275	1	664,79	FWB51S	FW sup. IP44 PO a.800 l.300, 60M	1	253,70
FT84L	univ. IP54 PT a.1250 l.1050 p.275	1	907,73	FWB52GS	FW sup. IP44 PT a.800 l.550, 120M	1	417,38
FT84S	univ. IP54 PO a.1250 l.1050 p.275	1	816,93	FWB52M2	FW sup. IP44 PO a.800 l.550, 130M	1	371,82
FT92G	univ. IP54 CL I a.1400 l.550 p.350	1	570,48	FWB52S	FW sup. IP44 PO a.800 l.550, 120M	1	367,98
FT92H	univ. IP54 PO a.1400 l.550 p.350	1	701,34	FWB53S	FW sup. IP44 PO a.800 l.800, 180M	1	465,15
FT92L	univ. IP54 PT a.1400 l.550 p.275	1	662,37	FWB54GS	FW sup. IP44 PT a.800 l.1050, 240M	1	626,27
FT92S	univ. IP54 PO a.1400 l.550 p.275	1	596,16	FWB54S	FW sup. IP44 PO a.800 l.1050, 240M	1	551,16
FT93G	univ. IP54 CL I a.1400 l.800 p.350	1	680,31	FWB61S	FW sup. IP44 PO a.950 l.300, 72M	1	273,70

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
FWB62GS	FW sup. IP44 PT a.950 l.550, 144M	1	452,40	FX245	Painel frente/fundo fixo a.1700 l.1000	1	180,44
FWB62M2	FW sup. IP44 PO a.950 l.550, 156M	1	415,86	FX246	Painel frente/fundo fixo a.1900 l.1000	1	201,65
FWB62S	FW sup. IP44 PO a.950 l.550, 144M	1	398,40	FX247	Painel frente/fundo fixo a.2100 l.1000	1	213,68
FWB63S	FW sup. IP44 PO a.950 l.800, 216M	1	488,12	FX254	Painel frente/fundo fixo a.1500 l.1200	1	188,57
FWB64GS	FW sup. IP44 PT a.950 l.1050, 288M	1	669,50	FX255	Painel frente/fundo fixo a.1700 l.1200	1	193,32
FWB64S	FW sup. IP44 PO a.950 l.1050, 288M	1	589,16	FX256	Painel frente/fundo fixo a.1900 l.1200	1	209,67
FWB71S	FW sup. IP44 PO a.1100 l.300, 84M	1	310,96	FX257	Painel frente/fundo fixo a.2100 l.1200	1	242,04
FWB72GS	FW sup. IP44 PT a.1100 l.550, 168M	1	488,69	FX265	Painel frente/fundo fixo a.1700 l.200	1	58,13
FWB72M2	FW sup. IP44 PO a.1100 l.550, 182M	1	465,77	FX266	Painel frente/fundo fixo a.1900 l.200	1	66,35
FWB72S	FW sup. IP44 PO a.1100 l.550, 168M	1	430,74	FX267	Painel frente/fundo fixo a.2100 l.200	1	72,31
FWB73S	FW sup. IP44 PO a.1100 l.800, 252M	1	533,50	FX284	Montante divisório vertical a.1500	1	66,58
FWB74GS	FW sup. IP44 PT a.1100 l.1050, 336M	1	709,49	FX285	Montante divisório vertical a.1700	1	73,39
FWB74S	FW sup. IP44 PO a.1100 l.1050, 336M	1	624,51	FX286	Montante divisório vertical a.1900	1	79,48
FX018	Grupo base/topo l.400 p.400	1	192,78	FX287	Montante divisório vertical a.2100	1	113,87
FX020	Grupo base/topo l.400 p.600	1	199,18	FX289	Montante divisório horizontal p.400	1	23,82
FX022	Grupo base/topo l.400 p.800	1	222,98	FX291	Montante divisório horizontal p.600	1	26,96
FX024	Grupo base/topo l.1000 p.400	1	244,20	FX292	Montante divisório horizontal p.800	1	30,53
FX025	Grupo base/topo l.600 p.400	1	200,03	FX304	Porta transparente a.1500 l.400	1	234,13
FX026	Grupo base/topo l.1200 p.400	1	258,27	FX305	Porta transparente a.1700 l.400	1	249,39
FX027	Grupo base/topo l.1600 p.400	1	296,70	FX306	Porta transparente a.1900 l.400	1	260,11
FX028	Grupo base/topo l.600 p.600	1	204,04	FX307	Porta transparente a.2100 l.400	1	277,10
FX030	Grupo base/topo l.600 p.800	1	236,62	FX314	Porta transparente a.1500 l.600	1	267,58
FX031	Grupo base/topo l.800 p.400	1	222,98	FX315	Porta transparente a.1700 l.600	1	271,15
FX032	Grupo base/topo l.1000 p.600	1	270,83	FX316	Porta transparente a.1900 l.600	1	322,25
FX033	Grupo base/topo l.800 p.600	1	236,62	FX317	Porta transparente a.2100 l.600	1	332,74
FX034	Grupo base/topo l.1200 p.600	1	281,55	FX324	Porta transparente a.1500 l.800	1	330,80
FX035	Grupo base/topo l.1600 p.600	1	363,05	FX325	Porta transparente a.1700 l.800	1	340,75
FX036	Grupo base/topo l.800 p.800	1	254,27	FX326	Porta transparente a.1900 l.800	1	348,77
FX037	Grupo base/topo l.1000 p.800	1	279,70	FX327	Porta transparente a.2100 l.800	1	406,46
FX038	Grupo base/topo l.1200 p.800	1	294,21	FX334	Porta transparente a.1500 l.1000	1	478,11
FX039	Grupo base/topo l.1600 p.800	1	376,69	FX335	Porta transparente a.1700 l.1000	1	531,27
FX044	Grupo 4 montantes p/arm. a.1500	1	117,44	FX336	Porta transparente a.1900 l.1000	1	578,35
FX045	Grupo 4 montantes p/arm. a.1700	1	130,54	FX337	Porta transparente a.2100 l.1000	1	612,45
FX046	Grupo 4 montantes p/arm. a.1900	1	164,60	FX354	Painel lateral fixo a.1500 p.400	1	72,31
FX047	Grupo 4 montantes p/arm. a.2100	1	167,03	FX355	Painel lateral fixo a.1700 p.400	1	73,72
FX078	Painel cego p/base/topo l.400 p.400	1	25,34	FX356	Painel lateral fixo a.1900 p.400	1	79,66
FX080	Painel cego p/base/topo l.600 p.400	1	35,18	FX357	Painel lateral fixo a.2100 p.400	1	88,43
FX082	Painel cego p/base/topo l.800 p.400	1	38,65	FX364	Painel lateral fixo a.1500 p.600	1	83,68
FX084	Painel cego p/base/topo l.1000 p.400	1	46,98	FX365	Painel lateral fixo a.1700 p.600	1	85,84
FX086	Painel cego p/base/topo l.1200 p.400	1	57,26	FX366	Painel lateral fixo a.1900 p.600	1	100,24
FX087	Painel cego p/base/topo l.1600 p.400	1	72,31	FX367	Painel lateral fixo a.2100 p.600	1	110,20
FX088	Painel cego p/base/topo l.600 p.600	1	39,62	FX374	Painel lateral fixo a.1500 p.800	1	108,78
FX090	Painel cego p/base/topo l.800 p.600	1	51,09	FX375	Painel lateral fixo a.1700 p.800	1	112,57
FX092	Painel cego p/base/topo l.1000 p.600	1	62,57	FX376	Painel lateral fixo a.1900 p.800	1	127,08
FX094	Painel cego p/base/topo l.1200 p.600	1	74,04	FX377	Painel lateral fixo a.2100 p.800	1	136,92
FX095	Painel cego p/base/topo l.1600 p.600	1	90,49	FX438	Pedestal a.100 l.400 p.400	1	59,53
FX096	Painel cego p/base/topo l.800 p.800	1	64,52	FX440	Pedestal a.100 l.600 p.400	1	63,75
FX098	Painel aberto p/base/topo l.400 p.400	1	55,64	FX442	Pedestal a.100 l.800 p.400	1	66,35
FX100	Painel aberto p/base/topo l.600 p.400	1	59,86	FX444	Pedestal a.100 l.1000 p.400	1	75,99
FX102	Painel aberto p/base/topo l.800 p.400	1	73,82	FX446	Pedestal a.100 l.1200 p.400	1	80,86
FX104	Painel aberto p/base/topo l.1000 p.400	1	89,63	FX447	Pedestal a.100 l.1600 p.400	1	104,46
FX106	Painel aberto p/base/topo l.1200 p.400	1	106,95	FX450	Pedestal a.100 l.600 p.600	1	68,85
FX107	Painel aberto p/base/topo l.1600 p.400	1	131,30	FX452	Pedestal a.100 l.800 p.600	1	71,55
FX108	Painel aberto p/base/topo l.600 p.600	1	67,43	FX454	Pedestal a.100 l.1000 p.600	1	80,43
FX110	Painel aberto p/base/topo l.800 p.600	1	77,40	FX456	Pedestal a.100 l.1200 p.600	1	93,64
FX112	Painel aberto p/base/topo l.1000 p.600	1	97,63	FX457	Pedestal a.100 l.1600 p.600	1	121,13
FX114	Painel aberto p/base/topo l.1200 p.600	1	125,78	FX458	Pedestal a.100 l.800 p.800	1	80,43
FX115	Painel aberto p/base/topo l.1600 p.600	1	139,85	FX459	Pedestal a.100 l.1000 p.800	1	82,05
FX116	Painel aberto p/base/topo l.800 p.800	1	99,59	FX460	Pedestal a.100 l.1200 p.800	1	95,26
FX117	Painel aberto p/base/topo l.1000 p.800	1	113,55	FX461	Pedestal a.100 l.1600 p.800	1	126,32
FX118	Painel aberto p/base/topo l.1200 p.800	1	123,94	FX544	Porta opaca a.1500 l.400	1	179,36
FX119	Painel aberto p/base/topo l.1600 p.800	1	157,94	FX545	Porta opaca a.1700 l.400	1	186,39
FX121	Painel cego p/base/topo l.1000 p.800	1	80,54	FX546	Porta opaca a.1900 l.400	1	201,99
FX122	Painel cego p/base/topo l.1200 p.800	1	90,27	FX547	Porta opaca a.2100 l.400	1	210,00
FX123	Painel cego p/base/topo l.1600 p.800	1	118,31	FX554	Porta opaca a.1500 l.600	1	189,76
FX214	Painel frente/fundo fixo a.1500 l.400	1	74,36	FX555	Porta opaca a.1700 l.600	1	199,49
FX215	Painel frente/fundo fixo a.1700 l.400	1	77,50	FX556	Porta opaca a.1900 l.600	1	202,96
FX216	Painel frente/fundo fixo a.1900 l.400	1	85,73	FX557	Porta opaca a.2100 l.600	1	215,19
FX217	Painel frente/fundo fixo a.2100 l.400	1	95,03	FX564	Porta opaca a.1500 l.800	1	218,76
FX224	Painel frente/fundo fixo a.1500 l.600	1	92,33	FX565	Porta opaca a.1700 l.800	1	229,05
FX225	Painel frente/fundo fixo a.1700 l.600	1	96,99	FX566	Porta opaca a.1900 l.800	1	265,64
FX226	Painel frente/fundo fixo a.1900 l.600	1	105,21	FX567	Porta opaca a.2100 l.800	1	277,10
FX227	Painel frente/fundo fixo a.2100 l.600	1	116,25	FX574	Porta opaca a.1500 l.1000	1	266,07
FX234	Painel frente/fundo fixo a.1500 l.800	1	117,33	FX575	Porta opaca a.1700 l.1000	1	268,67
FX235	Painel frente/fundo fixo a.1700 l.800	1	115,82	FX576	Porta opaca a.1900 l.1000	1	274,19
FX236	Painel frente/fundo fixo a.1900 l.800	1	132,27	FX577	Porta opaca a.2100 l.1000	1	306,22
FX237	Painel frente/fundo fixo a.2100 l.800	1	149,27	FX584	Porta opaca a.1500 l.600+600	1	397,36
FX244	Painel frente/fundo fixo a.1500 l.1000	1	147,87	FX585	Porta opaca a.1700 l.600+600	1	402,46

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
FX586	Porta opaca a.1900 l.600+600	1	440,45	FZ428	Placa passa-cabos traseira IP44/IP54	1	14,84
FX587	Porta opaca a.2100 l.600+600	1	448,02	FZ42B	Aro de remate IP44 a.1250 l.550	1	153,91
FX594	Porta opaca a.1500 l.800+800	1	423,14	FZ43B	Aro de remate IP44 a.1250 l.800	1	167,42
FX595	Porta opaca a.1700 l.800+800	1	446,08	FZ441	Calha de junção horizontal l.300	1	81,99
FX596	Porta opaca a.1900 l.800+800	1	469,03	FZ441B	Kit lig. vert. l.300 p.205 IP44/IP54	1	31,18
FX597	Porta opaca a.2100 l.800+800	1	547,72	FZ441N	Calha de junção horizontal l.300	1	63,17
FX702	Contra porta interna a.1500 l.400	1	191,59	FZ442	Calha de junção horizontal l.550	1	120,60
FX703	Contra porta interna a.1700 l.400	1	199,60	FZ442B	Kit lig. vert. l.550 p.205 IP44/IP54	1	35,68
FX704	Contra porta interna a.1900 l.400	1	220,39	FZ442N	Calha de junção horizontal l.550	1	71,67
FX705	Contra porta interna a.2100 l.400	1	241,17	FZ443	Calha de junção horizontal l.800	1	138,35
FX707	Contra porta interna a.1500 l.600	1	224,72	FZ443B	Kit lig. vert. l.800 p.205 IP44/IP54	1	42,47
FX708	Contra porta interna a.1700 l.600	1	228,68	FZ443N	Calha de junção horizontal l.800	1	80,17
FX709	Contra porta interna a.1900 l.600	1	250,47	FZ444	Calha de junção horizontal l.1050	1	160,64
FX710	Contra porta interna a.2100 l.600	1	274,07	FZ444B	Kit lig. vert. l.1050 p.205 IP44/IP54	1	47,42
FX712	Contra porta interna a.1500 l.800	1	255,67	FZ444N	Calha de junção horizontal l.1050	1	91,53
FX713	Contra porta interna a.1700 l.800	1	265,64	FZ445	Calha de junção horizontal l.1300	1	110,90
FX714	Contra porta interna a.1900 l.800	1	275,27	FZ445B	Kit lig. vert. l.1300 p.205 IP44/IP54	1	50,94
FX715	Contra porta interna a.2100 l.800	1	295,29	FZ445N	Calha de junção horizontal l.1300	1	111,36
FX716	Contra porta interna a.1700 l.1000	1	277,87	FZ447	Placa passa-cabos plástica lateral IP55	1	27,16
FX717	Contra porta interna a.1900 l.1000	1	283,27	FZ449	Fechadura p/IP43/IP55 barra dupla 3mm	1	26,72
FX718	Contra porta interna a.2100 l.1000	1	308,39	FZ449N	Fechadura p/IP44 barra dupla 3mm	1	26,72
FX942	Placa de cobertura p.400	1	16,80	FZ44B	Aro de remate IP44 a.1250 l.1050	1	201,16
FX943	Placa de cobertura p.600	1	19,45	FZ450	Fechadura p/IP43/IP55 triangular 7mm	1	26,72
FX944	Placa de cobertura p.800	1	20,58	FZ450N	Fechadura p/IP44 triangular 7mm	1	26,72
FZ011B	Aro de remate IP44 a.500 l.300	1	98,06	FZ451	Fechadura p/IP43/IP55 quadrada 7mm	1	26,72
FZ012B	Aro de remate IP44 a.500 l.550	1	105,75	FZ451N	Fechadura p/IP44 quadrada 7mm	1	26,72
FZ013B	Aro de remate IP44 a.500 l.800	1	123,55	FZ452	Fechadura p/IP43/IP55 chave 405	1	38,84
FZ014B	Aro de remate IP44 a.500 l.1050	1	140,40	FZ452N	Fechadura p/IP44 chave 405	1	38,84
FZ015B	Aro de remate IP44 a.500 l.1300	1	148,50	FZ453	Fechadura p/IP43/IP55 chave 455	1	38,84
FZ021B	Aro de remate IP44 a.650 l.300	1	101,87	FZ453N	Fechadura p/IP44 chave 455	1	38,84
FZ022B	Aro de remate IP44 a.650 l.550	1	109,43	FZ45B	Aro de remate IP44 a.1250 l.1300	1	210,61
FZ023B	Aro de remate IP44 a.650 l.800	1	125,10	FZ460N	Placa passa-cabos p/bucins IP44/IP54	1	17,93
FZ024B	Aro de remate IP44 a.650 l.1050	1	149,87	FZ468N	Placa passa-cabos lisa IP44/IP54	1	17,93
FZ025B	Aro de remate IP44 a.650 l.1300	1	157,98	FZ501	Fechadura p/IP54/IP65 barra dupla 3mm	1	18,42
FZ101N	Porta transp. IP44 a.1250 l.550	1	224,68	FZ501N	Fechadura p/IP54 barra dupla 3mm	1	18,42
FZ102N	Porta transp. IP44 a.1100 l.550	1	205,07	FZ502	Fechadura p/IP54/IP65 triangular 7mm	1	18,42
FZ103N	Porta transp. IP44 a.1400 l.550	1	255,43	FZ502N	Fechadura p/IP54 triangular 7mm	1	18,42
FZ104N	Porta transp. IP44 a.650 l.550	1	155,21	FZ503	Fechadura p/IP54/IP65 quadrada 7mm	1	18,42
FZ106N	Porta transp. IP44 a.800 l.550	1	162,58	FZ503N	Fechadura p/IP54 quadrada 7mm	1	18,42
FZ110N	Porta transp. IP44 a.950 l.550	1	188,92	FZ507	Fechadura p/IP54/IP65 chave 1242E	1	38,84
FZ11B	Aro de remate IP44 a.800 l.300	1	103,13	FZ508	Fecho escamot. p/IP54/IP65 chave 1242E	1	86,50
FZ12B	Aro de remate IP44 a.800 l.550	1	112,75	FZ508N	Fecho escamot. p/IP44/IP54 chave 1242E	1	86,50
FZ13B	Aro de remate IP44 a.800 l.800	1	124,55	FZ515	Canhão triangular 8mm	10	5,08
FZ14B	Aro de remate IP44 a.800 l.1050	1	160,66	FZ516	Canhão quadrado 6mm	1	5,08
FZ15B	Aro de remate IP44 a.800 l.1300	1	171,46	FZ517	Canhão quadrado 8mm	1	5,08
FZ164N	Porta transp. IP44 a.1100 l.1050	1	336,22	FZ518N	Fecho escamot. p/IP44/IP54 chave 455	1	86,50
FZ21B	Aro de remate IP44 a.950 l.300	1	108,43	FZ51B	Aro de remate IP44 a.1400 l.300	1	144,46
FZ22B	Aro de remate IP44 a.950 l.550	1	119,36	FZ526	Fechadura p/IP54/IP65 chave 405	1	38,84
FZ23B	Aro de remate IP44 a.950 l.800	1	126,33	FZ527	Fechadura p/IP54/IP65 chave 455	1	38,84
FZ24B	Aro de remate IP44 a.950 l.1050	1	174,17	FZ52B	Aro de remate IP44 a.1400 l.550	1	169,30
FZ25B	Aro de remate IP44 a.950 l.1300	1	186,31	FZ530	Fecho em T p/IP54/IP55	1	46,68
FZ276	Kit mont. div. amov. p/arm. FW enc.	1	23,23	FZ530N	Fecho em T p/IP44/IP54	1	46,68
FZ277	Placa passa-cabos p/subst. FW enc.	1	10,30	FZ531	Fecho em T p/IP54/IP55 chave 1333	1	66,09
FZ279	Adap. profundidade p/aro FW enc.	1	10,30	FZ531N	Fecho em T p/IP44/IP54 chave 1333	1	66,09
FZ31B	Aro de remate IP44 a.1100 l.300	1	121,51	FZ531N2	Fecho em T p/IP44/IP54 chave 405	1	66,09
FZ32B	Aro de remate IP44 a.1100 l.550	1	124,55	FZ531N3	Fecho em T p/IP44/IP54 chave 455	1	66,09
FZ33B	Aro de remate IP44 a.1100 l.800	1	136,80	FZ531N5	Fecho em T p/IP44/IP54 chave 1242E	1	66,09
FZ34B	Aro de remate IP44 a.1100 l.1050	1	182,26	FZ532	Fecho alavanca p/IP54/IP55	1	46,68
FZ35B	Aro de remate IP44 a.1100 l.1300	1	193,07	FZ532N	Fecho alavanca p/IP44/IP54	1	46,68
FZ401	Jogo de tampas p/passa-cabos flexível	1	11,10	FZ533	Fecho alavanca p/IP54/IP55 chave 1333	1	66,09
FZ402	Placa passa-cabos p/cabos IP54	5	54,01	FZ533N	Fecho alavanca p/IP44/IP54 chave 1333	1	66,09
FZ404	Placa passa-cabos lisa IP54	5	17,93	FZ533N2	Fecho alavanca p/IP44/IP54 chave 405	1	66,09
FZ406M	Placa passa-cabos p/bucins IP54	5	17,93	FZ533N3	Fecho alavanca p/IP44/IP54 chave 455	1	66,09
FZ415S	Placa passa-cabos cônica dupla IP54	1	84,15	FZ533N5	Fecho alavanca p/IP44/IP54 chave 1242E	1	66,09
FZ417	Par de grelhas de ventilação IP2X	1	40,30	FZ53B	Aro de remate IP44 a.1400 l.800	1	179,48
FZ41B	Aro de remate IP44 a.1250 l.300	1	132,29	FZ54B	Aro de remate IP44 a.1400 l.1050	1	209,27
FZ422	Placa passa-cabos lisa metal. IP54	1	13,89	FZ55B	Aro de remate IP44 a.1400 l.1300	1	221,40
FZ425	Placa passa-cabos p/tubos IP44/IP54	1	13,03	FZ597	Fechadura p/IP43/IP55 chave 1242E	1	38,84
FZ426	Placa passa-cabos p/cabos IP44/IP54	1	13,03	FZ597N	Fechadura p/IP44 chave 1242E	1	38,84
FZ427L	Tampa lateral esq. p/arm. IP44/IP54	1	27,16	FZ598N	Fecho plástico FW/universo IP44	1	5,99
FZ427R	Tampa lateral dir. p/arm. IP44/IP54	1	27,16	FZ611N	Pedestal a.100 l.300 p.205	1	117,29

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
FZ612N	Pedestal a.100 l.550 p.205	1	123,04	GD110N	Caixa mini gamma 10M	1	12,90
FZ613N	Pedestal a.100 l.800 p.205	1	129,97	GD113B	Caixa gamma 1 fila 13M	1	19,27
FZ614N	Pedestal a.100 l.1050 p.205	1	133,46	GD118B	Caixa gamma 1 fila 18M	1	36,70
FZ615N	Pedestal a.100 l.1300 p.205	1	148,50	GD213B	Caixa gamma 2 filas 26M	1	32,20
FZ621N	Pedestal a.200 l.300 p.205	1	147,24	GD218B	Caixa gamma 2 filas 36M	1	50,90
FZ622N	Pedestal a.200 l.550 p.205	1	158,93	GD313B	Caixa gamma 3 filas 39M	1	52,00
FZ623N	Pedestal a.200 l.800 p.205	1	171,53	GD318B	Caixa gamma 3 filas 54M	1	65,10
FZ624N	Pedestal a.200 l.1050 p.205	1	187,32	GD413B	Caixa gamma 4 filas 52M	1	63,10
FZ625N	Pedestal a.200 l.1300 p.205	1	206,57	GD418B	Caixa gamma 4 filas 72M	1	93,60
FZ631	Pedestal a.100 l.300 p.275	1	130,97	GE101B	Caixa base encastr. gamma 13 a.460	1	42,06
FZ632	Pedestal a.100 l.550 p.275	1	137,84	GE113B	Caixa base encastr. gamma 13 a.585	1	44,18
FZ633	Pedestal a.100 l.800 p.275	1	152,58	GE213B	Caixa base encastr. gamma 13 a.710	1	52,39
FZ634	Pedestal a.100 l.1050 p.275	1	181,74	GE313B	Caixa base encastr. gamma 13 a.850	1	65,46
FZ635	Pedestal a.100 l.1300 p.275	1	183,61	GE413B	Caixa base encastr. gamma 13 a.975	1	89,65
FZ641	Pedestal a.200 l.300 p.275	1	164,72	GF101B	Aro c/porta 25mm s/fechad. p/GE101B	1	72,65
FZ642	Pedestal a.200 l.550 p.275	1	177,36	GF113A	Aro c/porta 50mm s/fechad. p/GE113B	1	77,32
FZ643	Pedestal a.200 l.800 p.275	1	190,97	GF113B	Aro c/porta 25mm s/fechad. p/GE113B	1	75,70
FZ644	Pedestal a.200 l.1050 p.275	1	217,31	GF113C	Aro c/porta 50mm c/fechad. p/GE113B	1	86,41
FZ645	Pedestal a.200 l.1300 p.275	1	249,77	GF213A	Aro c/porta 50mm s/fechad. p/GE213B	1	95,09
FZ652	Pedestal a.100 l.550 p.350	1	177,86	GF213B	Aro c/porta 25mm s/fechad. p/GE213B	1	78,61
FZ653	Pedestal a.100 l.800 p.350	1	195,25	GF213C	Aro c/porta 50mm c/fechad. p/GE213B	1	125,61
FZ654	Pedestal a.100 l.1050 p.350	1	224,19	GF313A	Aro c/porta 50mm s/fechad. p/GE313B	1	113,70
FZ655	Pedestal a.100 l.1300 p.350	1	247,31	GF313B	Aro c/porta 25mm s/fechad. p/GE313B	1	110,95
FZ662	Pedestal a.200 l.550 p.350	1	202,59	GF313C	Aro c/porta 50mm c/fechad. p/GE313B	1	134,27
FZ663	Pedestal a.200 l.800 p.350	1	228,90	GF413A	Aro c/porta 50mm s/fechad. p/GE413B	1	126,98
FZ664	Pedestal a.200 l.1050 p.350	1	264,69	GF413B	Aro c/porta 25mm s/fechad. p/GE413B	1	124,29
FZ665	Pedestal a.200 l.1300 p.350	1	294,68	GF413C	Aro c/porta 50mm c/fechad. p/GE413B	1	143,19
FZ680	Fecho escamot. p/IP54/IP65	5	38,63	GH77A	Kit mont. div. amov. p/caixa base gamma	1	19,52
FZ701	Trav. de reforço l.250 p/ univ. 205mm	1	33,90	GL24AP	Aro + porta opaca p/caixa alfa 24M	1	44,57
FZ702	Trav. de reforço l.550 p/ univ. 205mm	1	39,10	GL24AT	Aro + porta transp. p/caixa alfa 24M	1	54,15
FZ703	Trav. de reforço l.800 p/ univ. 205mm	1	48,20	GL24B	Caixa base p/encastrar alfa 24M	14	17,94
FZ704	Trav. de reforço l.1050 p/ univ. 205mm	1	51,70	GL24PP	Caixa de entrada alfa 24M porta opaca	1	52,08
FZ707	Porta esquemas A4 metálico p/IP4 perfil	1	19,60	GL24TP	Caixa de entrada alfa 24M porta transp.	1	59,94
FZ710	Porta esquemas rígido p/IP5 perfil	1	27,06	GL28A	Caixa de entrada alfa 24M (28M)	1	56,88
FZ714	Kit de associação p/pedestal universo	1	6,41	GL42AP	Aro + porta opaca p/caixa alfa 42M	1	59,48
FZ718	Kit lig. vert. l.800 p.275/350 IP54	1	42,47	GL42AT	Aro + porta transp. p/caixa alfa 42M	1	72,11
FZ719	Kit lig. vert. l.1050 p.275/350 IP54	1	45,58	GL42B	Caixa base p/encastrar alfa 42M	8	23,57
FZ720	Kit lig. vert. l.550 p.275/350 IP54	1	35,68	GL42PP	Caixa de entrada alfa 42M porta opaca	1	69,17
FZ721	Kit lig. horiz. p.275/350 IP54	1	42,64	GL42TP	Caixa de entrada alfa 42M porta transp.	1	79,61
FZ737B	Kit lig. horiz. p.205 IP44/IP54	1	42,64	GP102P	Porta opaca p/GD102B	1	3,87
FZ757A4	Porta esquemas A4 extensível p/colar	1	11,18	GP102T	Porta transparente p/GD102B	1	4,12
FZ757A5	Porta esquemas A5 extensível p/colar	1	9,77	GP104P	Porta opaca p/GD104B	1	4,92
FZ757M	Porta esquemas A4 magnético	1	11,18	GP104T	Porta transparente p/GD104B	1	5,41
FZ760E	Jogo 2 argolas de elev. arm. associados	2	28,47	GP106P	Porta opaca p/GD106N	1	5,76
FZ767	Jogo 2 argolas de elev. arm. Isolados	1	27,33	GP106T	Porta transparente p/GD106N	1	6,34
FZ791N	Caneta para retoques RAL 9010	1	13,48	GP108P	Porta opaca p/GD108N	1	6,58
FZ792N	Bomba aerossol RAL 9010	1	18,38	GP108T	Porta transparente p/GD108N	1	7,23
FZ794	Porta esquemas A4 flexível p/colar	10	4,63	GP110P	Porta opaca p/GD110N	1	7,37
FZ795D	Porta esquemas A4 metálico p/colar	1	13,58	GP110T	Porta transparente p/GD110N	1	8,15
FZ801	Jogo 100 porcas de botão M6	1	57,16	GP111P	Porta opaca p/platinas	1	19,79
FZ803B	Jogo 4 patas fix. mural p/arm. IP44/IP54	1	9,55	GP111T	Porta transparente p/platinas	1	19,55
FZ818	Porta esquemas A4 plástico p/colar	1	6,28	GP113P	Porta opaca p/GD113	1	12,10
FZ823N	Fechadura p/IP44 selável	1	10,67	GP113T	Porta transparente p/GD113	1	14,80
FZ824N	Fechadura p/IP44 selável chave 1242E	1	41,84	GP118P	Porta opaca p/GD118	1	12,58
FZ832N	Cremone assimétrico a.1850 IP44/IP54	1	34,12	GP118T	Porta transparente p/GD118	1	15,40
FZ833N	Cremone assimétrico a.800 IP44/IP54	1	31,20	GP213P	Porta opaca p/GD213	1	15,39
FZ834N	Cremone assimétrico a.650 IP44/IP54	1	31,50	GP213T	Porta transparente p/GD213	1	18,30
FZ835N	Cremone assimétrico a.800 IP44/IP54	1	31,82	GP218P	Porta opaca p/GD218	1	16,01
FZ836N	Cremone assimétrico a.950 IP44/IP54	1	32,12	GP218T	Porta transparente p/GD218	1	19,70
FZ837N	Cremone assimétrico a.1100 IP44/IP54	1	32,46	GP313P	Porta opaca p/GD313	1	19,58
FZ838N	Cremone assimétrico a.1250 IP44/IP54	1	32,78	GP313T	Porta transparente p/GD313	1	23,53
FZ839N	Cremone assimétrico a.1400 IP44/IP54	1	33,11	GP318P	Porta opaca p/GD318	1	20,36
FZ840N	Cremone assimétrico a.1550 IP44/IP54	1	33,45	GP318T	Porta transparente p/GD318	1	23,96
FZ841N	Cremone assimétrico a.1700 IP44/IP54	1	33,77	GP413P	Porta opaca p/GD413	1	25,41
FZ850	Chave universal plástica	10	2,31	GP413T	Porta transparente p/GD413	1	30,50
FZ870Z	Retentor de porta p/ FL3xxB/FL5xxB/FLxxS	5	29,00	GP418P	Porta opaca p/GD418	1	26,43
FZ890N	Calha p/fixação mural p/IP44/IP54	1	88,06	GP418T	Porta transparente p/GD418	1	32,40
FZ900	Jogo 4 patas fix. encastr. p/arm. IP44	1	68,03	GS113D	Placa de fundo p/GD113	1	6,14
G				GS118D	Placa de fundo p/GD118	1	10,97
GA01A	Platina 40mm p/limitador	1	17,99	GS213D	Placa de fundo p/GD213	1	6,98
GA01B	Platina 55mm p/limitador	1	18,72	GS218D	Placa de fundo p/GD218	1	11,50
GA02A	Placa de fundo p/platinas	1	9,33	GS313D	Placa de fundo p/GD313	1	11,44
GD102B	Caixa mini gamma 2M	10	4,52	GS318D	Placa de fundo p/GD318	1	14,13
GD104B	Caixa mini gamma 4M	5	5,64	GS413D	Placa de fundo p/GD413	1	11,44
GD106N	Caixa mini gamma 6M	4	8,24	GS418D	Placa de fundo p/GD418	1	15,64
GD108N	Caixa mini gamma 8M	1	9,75	GZ01A	Kit de selagem p/platina	1	2,70
				GZ04E	Barram. de terra 2x16+2x10 mini gamma	1	2,96
				GZ04N	Barram. de neutro 2x16+2x10 mini gamma	1	2,96

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
GZ06A	Bolsa autocolante (10 unidades)	1	33,70	HCB251H	Interruptor geral x250 4P 250A	1	689,52
GZ07A	Porta esquemas p/caixa gamma	10	2,89	HCD400H	Interruptor geral h630 3P 400A	1	700,13
GZ07E	Barram. de terra 3x16+4x10 mini gamma	1	3,55	HCD401H	Interruptor geral h630 4P 400A	1	1.060,80
GZ07N	Barram. de neutro 3x16+4x10 mini gamma	1	3,55	HCD630H	Interruptor geral h630 3P 630A	1	1.007,76
GZ100G	Jogo de 5 passa-cabos M20	1	3,12	HCD631H	Interruptor geral h630 4P 630A	1	1.379,04
GZ104S	Suporte p/barramentos p/GD104B	1	1,18	HCE800H	Interruptor geral h1000 3P 800A	1	1.485,12
GZ106S	Suporte p/barramentos p/GD106N	1	1,36	HCE801H	Interruptor geral h1000 4P 800A	1	2.068,56
GZ108S	Suporte p/barramentos p/GD108N	1	1,74	HCE970H	Interruptor geral h1000 3P 1000A	1	1.697,28
GZ110S	Suporte p/barramentos p/GD110N	1	1,95	HCE971H	Interruptor geral h1000 4P 1000A	1	2.227,68
GZ30A	Sup. barram. lig. ráp. p/gamma 13M	1	6,69	HCF980H	Interruptor geral h1600 3P 1250A	1	2.333,76
GZ31A	Folha A4 pré-cortada p/identificação	1	18,44	HCF981H	Interruptor geral h1600 4P 1250A	1	3.500,64
GZ32A	Kit de selagem p/caixa de distribuição	1	4,78	HCF990H	Interruptor geral h1600 3P 1600A	1	3.288,48
GZ33A	Tampa p/porta-etiquetas 13M	1	4,14	HCF991H	Interruptor geral h1600 4P 1600A	1	4.031,04
GZ35A	Fechadura c/chave p/gamma	1	11,35	HDA016L	Disj. geral x160 3P3D 16A 18kA 4,5M	1	153,82
GZ40A	Sup. barram. lig. ráp. p/gamma 18M	1	9,30	HDA017L	Disj. geral x160 4P4D 16A 18kA 6M	1	206,86
GZ43A	Tampa p/porta-etiquetas 18M	1	4,08	HDA020L	Disj. geral x160 3P3D 20A 18kA 4,5M	1	153,82
				HDA021L	Disj. geral x160 4P4D 20A 18kA 6M	1	206,86
				HDA025L	Disj. geral x160 3P3D 25A 18kA 4,5M	1	153,82
				HDA026L	Disj. geral x160 4P4D 25A 18kA 6M	1	206,86
				HDA032L	Disj. geral x160 3P3D 32A 18kA 4,5M	1	153,82
				HDA033L	Disj. geral x160 4P4D 32A 18kA 6M	1	206,86
				HDA040L	Disj. geral x160 3P3D 40A 18kA 4,5M	1	153,82
				HDA041L	Disj. geral x160 4P4D 40A 18kA 6M	1	206,86
				HDA050L	Disj. geral x160 3P3D 50A 18kA 4,5M	1	153,82
				HDA051L	Disj. geral x160 4P4D 50A 18kA 6M	1	206,86
				HDA063L	Disj. geral x160 3P3D 63A 18kA 4,5M	1	153,82
				HDA064L	Disj. geral x160 4P4D 63A 18kA 6M	1	206,86
				HDA080L	Disj. geral x160 3P3D 80A 18kA 4,5M	1	180,34
				HDA081L	Disj. geral x160 4P4D 80A 18kA 6M	1	233,38
				HDA100L	Disj. geral x160 3P3D 100A 18kA 4,5M	1	201,55
				HDA101L	Disj. geral x160 4P4D 100A 18kA 6M	1	270,50
				HDA125L	Disj. geral x160 3P3D 125A 18kA 4,5M	1	238,68
				HDA126L	Disj. geral x160 4P4D 125A 18kA 6M	1	318,24
				HDA160L	Disj. geral x160 3P3D 160A 18kA 4,5M	1	286,42
				HDA161L	Disj. geral x160 4P4D 160A 18kA 6M	1	381,89
				HEC040H	Disj. geral h250 LSI 3P3D 40A 70kA	1	700,13
				HEC041H	Disj. geral h250 LSI 4P4D 40A 70kA	1	912,29
				HEC125H	Disj. geral h250 LSI 3P3D 125A 70kA	1	700,13
				HEC126H	Disj. geral h250 LSI 4P4D 125A 70kA	1	912,29
				HEC250H	Disj. geral h250 LSI 3P3D 250A 70kA	1	975,94
				HEC251H	Disj. geral h250 LSI 4P4D 250A 70kA	1	1.219,92
				HED250H	Disj. geral h630 LSI 3P3D 250A 70kA	1	1.379,04
				HED251H	Disj. geral h630 LSI 4P4D 250A 70kA	1	1.803,36
				HED400H	Disj. geral h630 LSI 3P3D 400A 70kA	1	1.697,28
				HED401H	Disj. geral h630 LSI 4P4D 400A 70kA	1	2.227,68
				HED630H	Disj. geral h630 LSI 3P3D 630A 70kA	1	2.015,52
				HED631H	Disj. geral h630 LSI 4P4D 630A 70kA	1	2.652,00
				HEE800H	Disj. geral h1000 LSI 3P3D 800A 70kA	1	2.652,00
				HEE801H	Disj. geral h1000 LSI 4P4D 800A 70kA	1	3.288,48
				HEE970H	Disj. geral h1000 LSI 3P3D 1000A 70kA	1	3.182,40
				HEE971H	Disj. geral h1000 LSI 4P4D 1000A 70kA	1	3.712,80
				HEF980H	Disj. geral h1600 LSI 3P3D 1250A 70kA	1	3.712,80
				HEF981H	Disj. geral h1600 LSI 4P4D 1250A 70kA	1	4.561,44
				HEF990H	Disj. geral h1600 LSI 3P3D 1600A 70kA	1	4.455,36
				HEF991H	Disj. geral h1600 LSI 4P4D 1600A 70kA	1	5.091,84
				HFD306	Inter. secciona. fusível 3P 63A NH000	1	128,35
				HFD312	Inter. secciona. fusível 3P 125A NH00	1	160,21
				HFD316	Inter. secciona. fusível 3P 160A NH00	1	190,86
				HFD325	Inter. secciona. fusível 3P 250A NH1	1	427,51
				HFD340	Inter. secciona. fusível 3P 400A NH2	1	689,42
				HFD363	Inter. secciona. fusível 3P 630A NH3	1	1.091,73
				HFD406	Inter. secciona. fusível 4P 63A NH000	1	168,72
				HFD412	Inter. secciona. fusível 4P 125A NH00	1	209,59
				HFD416	Inter. secciona. fusível 4P 160A NH00	1	239,47
				HFD425	Inter. secciona. fusível 4P 250A NH1	1	557,70
				HFD440	Inter. secciona. fusível 4P 400A NH2	1	807,26
				HFD463	Inter. secciona. fusível 4P 630A NH3	1	1.402,89
				HHA025H	Disj. geral x160 3P3D 25A 25kA 4,5M	1	180,34
				HHA026H	Disj. geral x160 4P4D 25A 25kA 6M	1	222,77
				HHA040H	Disj. geral x160 3P3D 40A 25kA 4,5M	1	180,34
				HHA041H	Disj. geral x160 4P4D 40A 25kA 6M	1	222,77
H							
HA305	Inter. corte visível 3P 100A 6M	1	74,26				
HA306	Inter. corte visível 3P 125A 6M	1	82,42				
HA307	Inter. corte visível 3P 160A 8,5M	1	105,84				
HA351	Inter. corte aparente 3P 125A	1	88,64				
HA352	Inter. corte aparente 3P 160A	1	118,56				
HA354	Inter. corte aparente 3P 250A	1	150,93				
HA356	Inter. corte aparente 3P 400A	1	252,06				
HA358	Inter. corte aparente 3P 630A	1	377,64				
HA360	Inter. corte aparente 3P 800A	1	642,81				
HA362	Inter. corte aparente 3P 1250A	1	889,70				
HA364	Inter. corte aparente 3P 1600A	1	1.233,28				
HA365	Inter. corte aparente 3P 2000A	1	2.415,00				
HA366	Inter. corte aparente 3P 2500A	1	2.754,50				
HA367	Inter. corte aparente 3P 3200A	1	3.948,00				
HA405	Inter. corte visível 4P 100A 6M	1	79,15				
HA406	Inter. corte visível 4P 125A 6M	1	84,63				
HA407	Inter. corte visível 4P 160A 8,5M	1	116,74				
HA451	Inter. corte aparente 4P 125A	1	104,28				
HA452	Inter. corte aparente 4P 160A	1	134,66				
HA454	Inter. corte aparente 4P 250A	1	168,93				
HA456	Inter. corte aparente 4P 400A	1	275,48				
HA457	Inter. corte aparente 4P 400A (reduz.)	1	267,49				
HA458	Inter. corte aparente 4P 630A	1	405,57				
HA460	Inter. corte aparente 4P 800A	1	756,25				
HA462	Inter. corte aparente 4P 1250A	1	1.046,70				
HA464	Inter. corte aparente 4P 1600A	1	1.450,92				
HA465	Inter. corte aparente 4P 2000A	1	2.610,50				
HA466	Inter. corte aparente 4P 2500A	1	2.987,76				
HA467	Inter. corte aparente 4P 3200A	1	4.849,52				
HAB304	Inter. corte aparente 3P 40A 2,5M	1	31,33				
HAB404	Inter. corte aparente 4P 40A 3,5M	1	40,33				
HAC306	Inter. corte aparente 3P 63A 3M	1	46,21				
HAC308	Inter. corte aparente 3P 80A 3M	1	52,64				
HAC406	Inter. corte aparente 4P 63A 4M	1	51,62				
HAC408	Inter. corte aparente 4P 80A 4M	1	57,21				
HAD310	Inter. corte aparente 3P 100A 4,5M	1	61,64				
HAD410	Inter. corte aparente 4P 100A 6M	1	77,72				
HBA125H	Bloco dif. x160 3P 125A reg. 0,03-6A 6M	1	594,05				
HBA126H	Bloco dif. x160 4P 125A reg. 0,03-6A 6M	1	647,09				
HBA127H	Bloco dif. x160 3P 125A fixo 0,3A 6M	1	284,32				
HBA128H	Bloco dif. x160 4P 125A fixo 0,3A 6M	1	326,45				
HBA160H	Bloco dif. x160 3P 160A reg. 0,03-6A 6M	1	615,26				
HBA161H	Bloco dif. x160 4P 160A reg. 0,03-6A 6M	1	668,30				
HBB161H	Bloco dif. x250 4P 160A reg. 0,03-6A	1	694,82				
HBB251H	Bloco dif. x250 4P 250A reg. 0,03-6A	1	906,98				
HBD401H	Bloco dif. h630 4P 400A reg. 0,03-6A	1	1.113,84				
HBD631H	Bloco dif. h630 4P 500A reg. 0,03-6A	1	1.326,00				
HCA125H	Interruptor geral x160 3P 125A 4,5M	1	212,16				
HCA126H	Interruptor geral x160 4P 125A 6M	1	297,02				
HCA160H	Interruptor geral x160 3P 160A 4,5M	1	265,20				
HCA161H	Interruptor geral x160 4P 160A 6M	1	360,67				
HCB250H	Interruptor geral x250 3P 250A	1	509,18				

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
HHA063H	Disj. geral x160 3P3D 63A 25kA 4,5M	1	180,34	HMB290	Disjuntor 2P 100A B 15kA 3M	1	186,70
HHA064H	Disj. geral x160 4P4D 63A 25kA 6M	1	222,77	HMB299	Disjuntor 2P 125A B 15kA 3M	1	209,10
HHA080H	Disj. geral x160 3P3D 80A 25kA 4,5M	1	196,25	HMB380	Disjuntor 3P 80A B 15kA 4,5M	1	286,06
HHA081H	Disj. geral x160 4P4D 80A 25kA 6M	1	249,29	HMB390	Disjuntor 3P 100A B 15kA 4,5M	1	342,90
HHA082H	Disj. geral x160 4P3D+N/2 80A 25kA 6M	1	249,29	HMB399	Disjuntor 3P 125A B 15kA 4,5M	1	403,47
HHA100H	Disj. geral x160 3P3D 100A 25kA 4,5M	1	222,77	HMB480	Disjuntor 4P 80A B 15kA 6M	1	363,96
HHA101H	Disj. geral x160 4P4D 100A 25kA 6M	1	286,42	HMB490	Disjuntor 4P 100A B 15kA 6M	1	426,70
HHA102H	Disj. geral x160 4P3D+N/2 100A 25kA 6M	1	286,42	HMB499	Disjuntor 4P 125A B 15kA 6M	1	468,20
HHA125H	Disj. geral x160 3P3D 125A 25kA 4,5M	1	270,50	HMC180	Disjuntor 1P 80A C 15kA 1,5M	1	91,56
HHA126H	Disj. geral x160 4P4D 125A 25kA 6M	1	362,76	HMC190	Disjuntor 1P 100A C 15kA 1,5M	1	117,50
HHA127H	Disj. geral x160 4P3D+N/2 125A 25kA 6M	1	362,76	HMC199	Disjuntor 1P 125A C 15kA 1,5M	1	131,62
HHA160H	Disj. geral x160 3P3D 160A 25kA 4,5M	1	334,15	HMC280	Disjuntor 2P 80A C 15kA 3M	1	130,75
HHA161H	Disj. geral x160 4P4D 160A 25kA 6M	1	445,54	HMC290	Disjuntor 2P 100A C 15kA 3M	1	167,80
HHA162H	Disj. geral x160 4P3D+N/2 160A 25kA 6M	1	445,54	HMC299	Disjuntor 2P 125A C 15kA 3M	1	187,94
HHB200L	Disj. geral x250 3P3D 200A 25kA	1	638,60	HMC380	Disjuntor 3P 80A C 15kA 4,5M	1	252,14
HHB201L	Disj. geral x250 4P4D 200A 25kA	1	802,81	HMC390	Disjuntor 3P 100A C 15kA 4,5M	1	295,50
HHB250L	Disj. geral x250 3P3D 250A 25kA	1	711,58	HMC399	Disjuntor 3P 125A C 15kA 4,5M	1	330,94
HHB251L	Disj. geral x250 4P4D 250A 25kA	1	894,04	HMC480	Disjuntor 4P 80A C 15kA 6M	1	322,52
HI405R	Invers. cmdo rot. manual 4P 100A 12M	1	303,15	HMC490	Disjuntor 4P 100A C 15kA 6M	1	376,00
HI406R	Invers. cmdo rot. manual 4P 125A 12M	1	349,94	HMC499	Disjuntor 4P 125A C 15kA 6M	1	421,31
HI451	Invers. cmdo rot. manual 4P 125A	1	452,55	HMD180	Disjuntor 1P 80A D 15kA 1,5M	1	96,34
HI452	Invers. cmdo rot. manual 4P 160A	1	473,41	HMD190	Disjuntor 1P 100A D 15kA 1,5M	1	130,70
HI454	Invers. cmdo rot. manual 4P 250A	1	518,91	HMD199	Disjuntor 1P 125A D 15kA 1,5M	1	147,37
HI456	Invers. cmdo rot. manual 4P 400A	1	900,95	HMD280	Disjuntor 2P 80A D 15kA 3M	1	134,86
HI458	Invers. cmdo rot. manual 4P 630A	1	1.316,33	HMD290	Disjuntor 2P 100A D 15kA 3M	1	163,40
HI460	Invers. cmdo rot. manual 4P 800A	1	3.131,77	HMD299	Disjuntor 2P 125A D 15kA 3M	1	210,48
HI462	Invers. cmdo rot. manual 4P 1250A	1	4.058,86	HMD380	Disjuntor 3P 80A D 15kA 4,5M	1	241,00
HI464	Invers. cmdo rot. manual 4P 1600A	1	5.350,00	HMD390	Disjuntor 3P 100A D 15kA 4,5M	1	277,20
HIB412M	Invers. motorizado 4P 125A	1	1.090,00	HMD399	Disjuntor 3P 125A D 15kA 4,5M	1	386,61
HIB416M	Invers. motorizado 4P 160A	1	1.278,00	HMD480	Disjuntor 4P 80A D 15kA 6M	1	309,12
HIB420M	Invers. motorizado 4P 200A	1	1.418,00	HMD490	Disjuntor 4P 100A D 15kA 6M	1	349,20
HIB425M	Invers. motorizado 4P 250A	1	1.651,00	HMD499	Disjuntor 4P 125A D 15kA 6M	1	481,00
HIB440M	Invers. motorizado 4P 400A	1	2.238,00	HMF180	Disjuntor 1P 80A C 10kA 1,5M	1	84,16
HIB463M	Invers. motorizado 4P 630A	1	2.748,00	HMF190	Disjuntor 1P 100A C 10kA 1,5M	1	124,56
HIB480M	Invers. motorizado 4P 800A	1	3.680,00	HMF199	Disjuntor 1P 125A C 10kA 1,5M	1	125,43
HIB490M	Invers. motorizado 4P 1000A	1	4.270,00	HMF280	Disjuntor 2P 80A C 10kA 3M	1	124,56
HIB491M	Invers. motorizado 4P 1250A	1	4.649,00	HMF290	Disjuntor 2P 100A C 10kA 3M	1	159,50
HIB492M	Invers. motorizado 4P 1600A	1	5.938,00	HMF299	Disjuntor 2P 125A C 10kA 3M	1	166,80
HIB493M	Invers. motorizado 4P 2000A	1	7.475,00	HMF380	Disjuntor 3P 80A C 10kA 4,5M	1	217,93
HIB494M	Invers. motorizado 4P 2500A	1	8.219,00	HMF390	Disjuntor 3P 100A C 10kA 4,5M	1	244,30
HIB495M	Invers. motorizado 4P 3200A	1	9.854,00	HMF399	Disjuntor 3P 125A C 10kA 4,5M	1	283,58
HIC406A	Invers. cmdo motorizado 4P 63A 19M	1	1.401,77	HMF480	Disjuntor 4P 80A C 10kA 6M	1	282,15
HIC408A	Invers. cmdo motorizado 4P 80A 19M	1	1.585,36	HMF490	Disjuntor 4P 100A C 10kA 6M	1	316,30
HIC410A	Invers. cmdo motorizado 4P 100A 19M	1	1.712,12	HMF499	Disjuntor 4P 125A C 10kA 6M	1	357,12
HIC412A	Invers. cmdo motorizado 4P 125A 19M	1	1.976,18	HMK180	Disjuntor 1P 80A C 30kA 1,5M	1	93,01
HIC412E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 125A	1	2.389,00	HMK190	Disjuntor 1P 100A C 30kA 1,5M	1	135,80
HIC412G	Invers. motorizado auto 4P 125A	1	2.176,00	HMK199	Disjuntor 1P 125A C 30kA 1,5M	1	140,54
HIC416A	Invers. cmdo motorizado 4P 160A 19M	1	2.220,43	HMK280	Disjuntor 2P 80A C 30kA 3M	1	158,67
HIC416E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 160A	1	2.790,00	HMK290	Disjuntor 2P 100A C 30kA 3M	1	178,00
HIC416G	Invers. motorizado auto 4P 160A	1	2.410,00	HMK299	Disjuntor 2P 125A C 30kA 3M	1	226,67
HIC420E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 200A	1	3.022,00	HMK380	Disjuntor 3P 80A C 30kA 4,5M	1	231,20
HIC420G	Invers. motorizado auto 4P 200A	1	2.638,00	HMK390	Disjuntor 3P 100A C 30kA 4,5M	1	240,50
HIC425E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 250A	1	3.260,00	HMK399	Disjuntor 3P 125A C 30kA 4,5M	1	312,82
HIC425G	Invers. motorizado auto 4P 250A	1	2.834,00	HMK480	Disjuntor 4P 80A C 30kA 6M	1	312,82
HIC440E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 400A	1	3.712,00	HMK490	Disjuntor 4P 100A C 30kA 6M	1	328,40
HIC440G	Invers. motorizado auto 4P 400A	1	3.363,00	HMK499	Disjuntor 4P 125A C 30kA 6M	1	405,76
HIC463E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 630A	1	4.386,00	HMX110	Disjuntor 1P 10A C 50kA 1,5M	1	66,90
HIC463G	Invers. motorizado auto 4P 630A	1	3.921,00	HMX116	Disjuntor 1P 16A C 50kA 1,5M	1	66,90
HIC480E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 800A	1	5.120,00	HMX120	Disjuntor 1P 20A C 50kA 1,5M	1	66,90
HIC480G	Invers. motorizado auto 4P 800A	1	4.844,00	HMX125	Disjuntor 1P 25A C 50kA 1,5M	1	66,90
HIC490E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 1000A	1	6.421,00	HMX132	Disjuntor 1P 32A C 50kA 1,5M	1	68,70
HIC490G	Invers. motorizado auto 4P 1000A	1	5.715,00	HMX140	Disjuntor 1P 40A C 50kA 1,5M	1	69,24
HIC491E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 1250A	1	6.479,00	HMX150	Disjuntor 1P 50A C 50kA 1,5M	1	71,28
HIC491G	Invers. motorizado auto 4P 1250A	1	6.025,00	HMX163	Disjuntor 1P 63A C 50kA 1,5M	1	79,68
HIC492E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 1600A	1	7.922,00	HMX210	Disjuntor 2P 10A C 50kA 3M	1	134,10
HIC492G	Invers. motorizado auto 4P 1600A	1	7.092,00	HMX216	Disjuntor 2P 16A C 50kA 3M	1	134,10
HIC493E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 2000A	1	10.882,00	HMX220	Disjuntor 2P 20A C 50kA 3M	1	134,10
HIC493G	Invers. motorizado auto 4P 2000A	1	9.509,00	HMX225	Disjuntor 2P 25A C 50kA 3M	1	134,10
HIC494E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 2500A	1	12.124,00	HMX232	Disjuntor 2P 32A C 50kA 3M	1	137,36
HIC494G	Invers. motorizado auto 4P 2500A	1	10.576,00	HMX240	Disjuntor 2P 40A C 50kA 3M	1	139,54
HIC495E	Invers. motor. c/gestão energia 4P 3200A	1	14.097,00	HMX250	Disjuntor 2P 50A C 50kA 3M	1	151,88
HIC495G	Invers. motorizado auto 4P 3200A	1	12.303,00	HMX263	Disjuntor 2P 63A C 50kA 3M	1	187,00
HIM406	Invers. cmdo rot. manual 4P 63A 8M	1	243,77	HMX310	Disjuntor 3P 10A C 50kA 4,5M	1	205,36
HIM408	Invers. cmdo rot. manual 4P 80A 8M	1	248,28	HMX316	Disjuntor 3P 16A C 50kA 4,5M	1	205,36
HMB180	Disjuntor 1P 80A B 15kA 1,5M	1	103,37	HMX320	Disjuntor 3P 20A C 50kA 4,5M	1	205,36
HMB190	Disjuntor 1P 100A B 15kA 1,5M	1	130,70	HMX325	Disjuntor 3P 25A C 50kA 4,5M	1	205,36
HMB199	Disjuntor 1P 125A B 15kA 1,5M	1	146,41	HMX332	Disjuntor 3P 32A C 50kA 4,5M	1	212,17
HMB280	Disjuntor 2P 80A B 15kA 3M	1	147,71	HMX340	Disjuntor 3P 40A C 50kA 4,5M	1	216,25

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
HMX350	Disjuntor 3P 50A C 50kA 4,5M	1	226,34	HND401H	Disj. geral h630 LSI 4P4D 400A 50kA	1	1.909,44
HMX363	Disjuntor 3P 63A C 50kA 4,5M	1	276,23	HND401U	Disj. geral h400 TM 4P3D 400A 50kA	1	1.387,00
HMX410	Disjuntor 4P 10A C 50kA 6M	1	281,25	HND630H	Disj. geral h630 LSI 3P3D 630A 50kA	1	1.803,36
HMX416	Disjuntor 4P 16A C 50kA 6M	1	281,25	HND631H	Disj. geral h630 LSI 4P4D 630A 50kA	1	2.227,68
HMX420	Disjuntor 4P 20A C 50kA 6M	1	281,25	HNE800H	Disj. geral h1000 LSI 3P3D 800A 50kA	1	2.439,84
HMX425	Disjuntor 4P 25A C 50kA 6M	1	281,25	HNE801H	Disj. geral h1000 LSI 4P4D 800A 50kA	1	3.076,32
HMX432	Disjuntor 4P 32A C 50kA 6M	1	287,64	HNE970H	Disj. geral h1000 LSI 3P3D 1000A 50kA	1	2.970,24
HMX440	Disjuntor 4P 40A C 50kA 6M	1	293,64	HNE971H	Disj. geral h1000 LSI 4P4D 1000A 50kA	1	3.500,64
HMX450	Disjuntor 4P 50A C 50kA 6M	1	308,00	HNF980H	Disj. geral h1600 LSI 3P3D 1250A 50kA	1	3.394,56
HMX463	Disjuntor 4P 63A C 50kA 6M	1	380,55	HNF981H	Disj. geral h1600 LSI 4P4D 1250A 50kA	1	4.243,20
HNA016M	Disj. geral x160 mag. 3P 16A 40kA 4,5M	1	195,00	HNF990H	Disj. geral h1600 LSI 3P3D 1600A 50kA	1	4.137,12
HNA017M	Disj. geral x160 mag. 4P 16A 40kA 6M	1	235,00	HNF991H	Disj. geral h1600 LSI 4P4D 1600A 50kA	1	4.773,60
HNA020M	Disj. geral x160 mag. 3P 20A 40kA 4,5M	1	195,00	HR440	Relé dif. 0,03-3A temp. c/toro 25mm 4M	1	399,84
HNA021M	Disj. geral x160 mag. 4P 20A 40kA 6M	1	235,00	HR441	Relé dif. 0,03-3A temp. c/toro 35mm 6M	1	409,02
HNA025H	Disj. geral x160 3P3D 25A 40kA 4,5M	1	212,16	HR500	Relé dif. 0,03A instantâneo 1M	1	190,74
HNA025M	Disj. geral x160 mag. 3P 25A 40kA 4,5M	1	195,00	HR502	Relé dif. 0,3A instantâneo 1M	1	190,74
HNA026H	Disj. geral x160 4P4D 25A 40kA 6M	1	259,90	HR510	Relé dif. 0,03-10A temp. 3M	1	252,96
HNA026M	Disj. geral x160 mag. 4P 25A 40kA 6M	1	235,00	HR520	Relé dif. 0,03-10A temp. aviso 50% 3M	1	295,80
HNA032M	Disj. geral x160 mag. 3P 32A 40kA 4,5M	1	195,00	HR525	Relé dif. 0,03-30A digital 3M	1	318,24
HNA033M	Disj. geral x160 mag. 4P 32A 40kA 6M	1	235,00	HR534	Relé dif. 0,03-30A digital 4 canais 3M	1	485,52
HNA040H	Disj. geral x160 3P3D 40A 40kA 4,5M	1	212,16	HR700	Toro circular diâmetro 30mm	1	104,04
HNA040M	Disj. geral x160 mag. 3P 40A 40kA 4,5M	1	195,00	HR701	Toro circular diâmetro 35mm	1	111,18
HNA041H	Disj. geral x160 4P4D 40A 40kA 6M	1	259,90	HR702	Toro circular diâmetro 70mm	1	155,04
HNA041M	Disj. geral x160 mag. 4P 40A 40kA 6M	1	235,00	HR703	Toro circular diâmetro 105mm	1	207,06
HNA050M	Disj. geral x160 mag. 3P 50A 40kA 4,5M	1	195,00	HR704	Toro circular diâmetro 140mm	1	395,76
HNA051M	Disj. geral x160 mag. 4P 50A 40kA 6M	1	235,00	HR705	Toro circular diâmetro 210mm	1	564,06
HNA063H	Disj. geral x160 3P3D 63A 40kA 4,5M	1	212,16	HR822	Toro rectangular aberto 80x80mm	1	633,42
HNA063M	Disj. geral x160 mag. 3P 63A 40kA 4,5M	1	195,00	HR823	Toro rectangular aberto 80x120mm	1	770,10
HNA064H	Disj. geral x160 4P4D 63A 40kA 6M	1	259,90	HR824	Toro rectangular aberto 80x160mm	1	1.095,48
HNA064M	Disj. geral x160 mag. 4P 63A 40kA 6M	1	235,00	HR830	Toro rectangular fechado 70x175mm	1	528,36
HNA080H	Disj. geral x160 3P3D 80A 40kA 4,5M	1	243,98	HR831	Toro rectangular fechado 115x305mm	1	1.353,54
HNA080M	Disj. geral x160 mag. 3P 80A 40kA 4,5M	1	212,00	HR832	Toro rectangular fechado 150x350mm	1	1.588,14
HNA081H	Disj. geral x160 4P4D 80A 40kA 6M	1	297,02	HR833	Toro rectangular fechado 200x500mm	1	3.355,80
HNA081M	Disj. geral x160 mag. 4P 80A 40kA 6M	1	270,00	HXA001H	Bob. p/emissão 24V DC p/x160-x250	1	65,77
HNA100H	Disj. geral x160 3P3D 100A 40kA 4,5M	1	270,50	HXA002H	Bob. p/emissão 48V DC p/x160-x250	1	65,77
HNA100M	Disj. geral x160 mag. 3P 100A 40kA 4,5M	1	240,00	HXA003H	Bob. p/emissão 110V AC p/x160-x250	1	65,77
HNA101H	Disj. geral x160 4P4D 100A 40kA 6M	1	328,85	HXA004H	Bob. p/emissão 230V AC p/x160-x250	1	65,77
HNA101M	Disj. geral x160 mag. 4P 100A 40kA 6M	1	300,00	HXA005H	Bob. p/emissão 400V AC p/x160-x250	1	65,77
HNA125H	Disj. geral x160 3P3D 125A 40kA 4,5M	1	339,46	HXA011H	Bob. mín. tensão 24V DC p/x160-x250	1	109,26
HNA125M	Disj. geral x160 mag. 3P 125A 40kA 4,5M	1	292,00	HXA013H	Bob. mín. tensão 110V AC p/x160-x250	1	109,26
HNA126H	Disj. geral x160 4P4D 125A 40kA 6M	1	413,71	HXA014H	Bob. mín. tensão 230V AC p/x160-x250	1	109,26
HNA126M	Disj. geral x160 mag. 4P 125A 40kA 6M	1	375,00	HXA015H	Bob. mín. tensão 400V AC p/x160-x250	1	109,26
HNA160H	Disj. geral x160 3P3D 160A 40kA 4,5M	1	403,10	HXA021H	Cont. auxiliar 1NA/NF p/x160-x250	1	31,82
HNA160M	Disj. geral x160 mag. 3P 160A 40kA 4,5M	1	360,00	HXA024H	Cont. sinaliz. def. 1NA/NF p/x160-x250	1	33,95
HNA161H	Disj. geral x160 4P4D 160A 40kA 6M	1	509,18	HXA030H	Comando rotativo directo p/x160	1	53,04
HNA161M	Disj. geral x160 mag. 4P 160A 40kA 6M	1	424,00	HXA031H	Comando rotativo extraível p/x160	1	84,86
HNB100H	Disj. geral x250 3P3D 100A 40kA	1	371,28	HXA039H	Bloqueio de punho p/x160-x250	1	11,67
HNB101H	Disj. geral x250 4P3D-4D 100A 40kA	1	477,36	HXA051H	Bob. mín. temp. 24V DC p/x160-x250	1	215,34
HNB102H	Disj. geral x250 4P3D-3D+N/2 100A 40kA	1	477,36	HXA053H	Bob. mín. temp. 100-120V AC p/x160-x250	1	215,34
HNB125H	Disj. geral x250 3P3D 125A 40kA	1	477,36	HXA054H	Bob. mín. temp. 220-240V AC p/x160-x250	1	215,34
HNB126H	Disj. geral x250 4P3D-4D 125A 40kA	1	615,26	HXA055H	Bob. mín. temp. 380-450V AC p/x160-x250	1	215,34
HNB127H	Disj. geral x250 4P3D-3D+N/2 125A 40kA	1	615,26	HXB030H	Comando rotativo directo p/x250	1	58,34
HNB160H	Disj. geral x250 3P3D 160A 40kA	1	583,44	HXB031H	Comando rotativo extraível p/x250	1	92,29
HNB161H	Disj. geral x250 4P3D-4D 160A 40kA	1	731,95	HXB040H	Comando motoriz. 24V DC p/x250	1	583,44
HNB162H	Disj. geral x250 4P3D-3D+N/2 160A 40kA	1	731,95	HXB042H	Comando motoriz. 230-240V AC p/x250	1	583,44
HNB200H	Disj. geral x250 3P3D 200A 40kA	1	742,56	HXB065H	Encravamento mecânico por cabo p/x250	1	169,73
HNB201H	Disj. geral x250 4P3D-4D 200A 40kA	1	933,50	HXB066H	Tampa p/encrav. mec. por cabo p/x250	1	82,80
HNB202H	Disj. geral x250 4P3D-3D+N/2 200A 40kA	1	933,50	HXB068H	Encrav. elec. p/motoriz. x250-h250	1	41,30
HNB250H	Disj. geral x250 3P3D 250A 40kA	1	827,42	HXB069H	Encrav. elec. p/motoriz. x250 a h1000	1	41,30
HNB251H	Disj. geral x250 4P3D-4D 250A 40kA	1	1.039,58	HXB070H	Cabo p/encravamento mecânico 1,0m	1	32,50
HNB252H	Disj. geral x250 4P3D-3D+N/2 250A 40kA	1	1.039,58	HXB071H	Cabo p/encravamento mecânico 1,5m	1	34,90
HNC040H	Disj. geral h250 LSI 3P3D 40A 50kA	1	583,44	HXC001H	Bob. p/emissão 24V DC p/h250-h1000	1	65,77
HNC041H	Disj. geral h250 LSI 4P4D 40A 50kA	1	689,52	HXC002H	Bob. p/emissão 48V DC p/h250-h1000	1	65,77
HNC125H	Disj. geral h250 LSI 3P3D 125A 50kA	1	583,44	HXC003H	Bob. p/emissão 110V AC p/h250-h1000	1	65,77
HNC126H	Disj. geral h250 LSI 4P4D 125A 50kA	1	795,60	HXC004H	Bob. p/emissão 230V AC p/h250-h1000	1	65,77
HNC250H	Disj. geral h250 LSI 3P3D 250A 50kA	1	944,11	HXC005H	Bob. p/emissão 400V AC p/h250-h1000	1	65,77
HNC251H	Disj. geral h250 LSI 4P4D 250A 50kA	1	1.113,84	HXC011H	Bob. mín. tensão 24V DC p/h250-h630	1	109,26
HND250H	Disj. geral h630 LSI 3P3D 250A 50kA	1	1.166,88	HXC013H	Bob. mín. tensão 110V AC p/h250-h630	1	109,26
HND251H	Disj. geral h630 LSI 4P4D 250A 50kA	1	1.591,20	HXC014H	Bob. mín. tensão 230V AC p/h250-h630	1	109,26
HND400H	Disj. geral h630 LSI 3P3D 400A 50kA	1	1.485,12	HXC015H	Bob. mín. tensão 400V AC p/h250-h630	1	109,26
HND400U	Disj. geral h400 TM 3P3D 400A 50kA	1	1.045,00	HXC021H	Cont. auxiliar 1NA/NF p/h250-h1600	1	31,82

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
HXC024H	Cont. sinaliz. def. 1NA/NF p/h250-h1600	1	33,95	HYB019H	Jogo 3 separad. de fases p/x250	1	13,79
HXC030H	Comando rotativo directo p/h250	1	58,34	HYB021H	Jogo 2 cobre bornes direitos 3P p/x250	1	24,40
HXC031H	Comando rotativo extraível p/h250	1	92,29	HYB022H	Jogo 2 cobre bornes direitos 4P p/x250	1	29,70
HXC039H	Bloqueio de punho p/h250	1	13,79	HYB023H	Jogo 2 cobre bornes inclinados 3P p/x250	1	24,40
HXC040H	Comando motoriz. 24V DC p/h250	1	583,44	HYB024H	Jogo 2 cobre bornes inclinados 4P p/x250	1	29,70
HXC042H	Comando motoriz. 230-240V AC p/h250	1	583,44	HYB025H	Jogo 2 cobre bornes post. 3P p/x250	1	21,22
HXC051H	Bob. mín. temp. 24V DC p/h250	1	215,34	HYB026H	Jogo 2 cobre bornes post. 4P p/x250	1	26,52
HXC053H	Bob. mín. temp. 100-120V AC p/h250	1	215,34	HYB027H	Jogo 2 cobre bornes p/ligad. 3P p/x250	1	21,22
HXC054H	Bob. mín. temp. 220-240V AC p/h250	1	215,34	HYB028H	Jogo 2 cobre bornes p/ligad. 4P p/x250	1	26,52
HXC055H	Bob. mín. temp. 380-450V AC p/h250	1	215,34	HYB031H	Jogo 3 prolong. post. p/x250	1	43,49
HXC065H	Encravamento mecânico por cabo p/h250	1	169,73	HYB032H	Jogo 4 prolong. post. p/x250	1	58,34
HXC066H	Tampa p/encrav. mec. por cabo p/h250	1	82,80	HYB033H	Adaptador de calha DIN p/x250	1	15,35
HXD030H	Comando rotativo directo p/h630	1	90,17	HYB092H	Jogo 4 terminais compactos 120mm2 Ø 8,5	1	19,09
HXD031H	Comando rotativo extraível p/h630	1	137,90	HYB094H	Jogo 4 terminais compactos 150mm2 Ø 8,5	1	23,34
HXD039H	Bloqueio de punho p/h630-h1000	1	14,85	HYC003H	Jogo 3 ligad. mord. cobre p/h250	1	38,19
HXD040H	Comando motoriz. 240-48V AC p/h630	1	853,94	HYC004H	Jogo 4 ligad. mord. cobre p/h250	1	51,98
HXD042H	Comando motoriz. 100-240V AC p/h630	1	853,94	HYC019H	Jogo 3 separad. de fases p/h250	1	13,79
HXD051H	Bob. mín. temp. 24V DC p/h630	1	215,34	HYC021H	Jogo 2 cobre bornes direitos 3P p/h250	1	24,40
HXD053H	Bob. mín. temp. 100-120V AC p/h630	1	215,34	HYC022H	Jogo 2 cobre bornes direitos 4P p/h250	1	29,70
HXD054H	Bob. mín. temp. 220-240V AC p/h630	1	215,34	HYC025H	Jogo 2 cobre bornes post. 3P p/h250	1	21,22
HXD055H	Bob. mín. temp. 380-450V AC p/h630	1	215,34	HYC026H	Jogo 2 cobre bornes post. 4P p/h250	1	26,52
HXD065H	Encravamento mecânico por cabo p/h630	1	346,38	HYC027H	Jogo 2 cobre bornes p/ligad. 3P p/h250	1	21,22
HXD066H	Tampa p/encrav. mec. por cabo p/h630	1	172,20	HYC028H	Jogo 2 cobre bornes p/ligad. 4P p/h250	1	26,52
HXD068H	Encrav. elec. p/motoriz. h630-h1000	1	41,30	HYC031H	Jogo 3 prolong. post. p/h250	1	60,47
HXE011H	Bob. mín. tensão 24V DC p/h1000-h1600	1	137,90	HYC032H	Jogo 4 prolong. post. p/h250	1	80,62
HXE013H	Bob. mín. tensão 110V AC p/h1000-h1600	1	137,90	HYD005H	Jogo 3 ligad. Al/Cu 1x240mm2 p/h630	1	42,43
HXE014H	Bob. mín. tensão 230V AC p/h1000-h1600	1	137,90	HYD006H	Jogo 4 ligad. Al/Cu 1x240mm2 p/h630	1	58,34
HXE015H	Bob. mín. tensão 400V AC p/h1000-h1600	1	137,90	HYD007H	Jogo 3 ligad. Al/Cu 2x240mm2 p/h630	1	91,23
HXE030H	Comando rotativo directo p/h1000	1	106,08	HYD008H	Jogo 4 ligad. Al/Cu 2x240mm2 p/h630	1	121,99
HXE031H	Comando rotativo extraível p/h1000	1	403,10	HYD010H	Jogo 4 prolong. direitos p/h630 400A	1	88,05
HXE040H	Comando motoriz. 24-48V DC p/h1000	1	1.166,88	HYD011H	Jogo 3 prolong. inclinados p/h630 400A	1	63,65
HXE042H	Comando motoriz. 100-240V AC p/h1000	1	1.166,88	HYD012H	Jogo 4 prolong. inclinados p/h630 400A	1	88,05
HXE051H	Bob. mín. temp. 24V DC p/h1000	1	224,89	HYD013H	Jogo 4 prolong. direitos p/h630 630A	1	90,17
HXE053H	Bob. mín. temp. 100-120V AC p/h1000	1	224,89	HYD014H	Jogo 3 prolong. inclinados p/h630 630A	1	65,77
HXE054H	Bob. mín. temp. 220-240V AC p/h1000	1	224,89	HYD015H	Jogo 4 prolong. inclinados p/h630 630A	1	90,17
HXE055H	Bob. mín. temp. 380-415V AC p/h1000	1	224,89	HYD019H	Jogo 3 separad. de fases p/h630 a h1600	1	14,30
HXE065H	Encravamento mecânico por cabo p/h1000	1	822,66	HYD021H	Jogo 2 cobre bornes direitos 3P p/h630	1	63,65
HXE066H	Tampa p/encrav. mec. por cabo p/h1000	1	351,40	HYD022H	Jogo 2 cobre bornes direitos 4P p/h630	1	74,26
HXF001H	Bob. p/emissão 24V DC p/h1600	1	65,77	HYD023H	Jogo 2 cobre bornes inclinados 3P p/h630	1	63,65
HXF002H	Bob. p/emissão 48V DC p/h1600	1	65,77	HYD024H	Jogo 2 cobre bornes inclinados 4P p/h630	1	74,26
HXF003H	Bob. p/emissão 110V AC p/h1600	1	65,77	HYD025H	Jogo 2 cobre bornes post. 3P p/h630	1	40,31
HXF004H	Bob. p/emissão 230V AC p/h1600	1	65,77	HYD026H	Jogo 2 cobre bornes post. 4P p/h630	1	44,55
HXF005H	Bob. p/emissão 400V AC p/h1600	1	65,77	HYD027H	Jogo 2 cobre bornes p/ligad. 3P p/h630	1	40,31
HXF030H	Comando rotativo directo p/h1600	1	116,69	HYD028H	Jogo 2 cobre bornes p/ligad. 4P p/h630	1	44,55
HXF031H	Comando rotativo extraível p/h1600	1	456,14	HYD031H	Jogo 3 prolong. post. p/h630 400A	1	79,56
HXF039H	Bloqueio de punho p/h1600	1	15,91	HYD032H	Jogo 4 prolong. post. p/h630 400A	1	106,08
HXF040H	Comando motoriz. 24V DC p/h1600	1	1.326,00	HYD033H	Jogo 3 prolong. post. p/h630 630A	1	88,05
HXF042H	Comando motoriz. 220-230V AC p/h1600	1	1.326,00	HYD034H	Jogo 4 prolong. post. p/h630 630A	1	116,69
HXF051H	Bob. mín. temp. 24V DC p/h1600	1	224,89	HYD093H	Jogo 4 terminais compactos 120mm2 Ø 10	1	19,09
HXF053H	Bob. mín. temp. 100-120V AC p/h1600	1	224,89	HYD095H	Jogo 4 terminais compactos 150mm2 Ø 10,5	1	25,58
HXF054H	Bob. mín. temp. 220-240V AC p/h1600	1	224,89	HYD096H	Jogo 4 terminais compactos 185mm2 Ø 10,5	1	26,83
HXF055H	Bob. mín. temp. 380-415V AC p/h1600	1	224,89	HYD097H	Jogo 4 terminais compactos 185mm2 Ø 12,8	1	29,70
HYA005H	Jogo 3 ligad. Al/Cu 1x70mm2 p/x160	1	13,79	HYD098H	Jogo 4 terminais compactos 240mm2 Ø 12,8	1	38,24
HYA006H	Jogo 4 ligad. Al/Cu 1x70mm2 p/x160	1	16,97	HYE007H	Jogo 3 ligad. Al/Cu 4x240mm2 p/h1000	1	159,12
HYA013H	Jogo 4 prolongad. direitos p/x160	1	22,28	HYE008H	Jogo 4 ligad. Al/Cu 4x240mm2 p/h1000	1	212,16
HYA014H	Jogo 3 prolongad. inclinados p/x160	1	21,22	HYE021H	Jogo 2 cobre bornes direitos 3P p/h1000	1	79,56
HYA015H	Jogo 4 prolongad. inclinados p/x160	1	26,52	HYE022H	Jogo 2 cobre bornes direitos 4P p/h1000	1	106,08
HYA019H	Jogo 3 separad. de fases p/x160	1	11,67	HYE025H	Jogo 2 cobre bornes post. 3P p/h1000	1	63,65
HYA021H	Jogo 2 cobre bornes direitos 3P p/x160	1	22,28	HYE026H	Jogo 2 cobre bornes post. 4P p/h1000	1	84,86
HYA022H	Jogo 2 cobre bornes direitos 4P p/x160	1	27,58	HYE031H	Jogo 3 prolong. post. p/h1000 800A	1	265,20
HYA023H	Jogo 2 cobre bornes inclinados 3P p/x160	1	22,28	HYE032H	Jogo 4 prolong. post. p/h1000 800A	1	350,06
HYA024H	Jogo 2 cobre bornes inclinados 4P p/x160	1	27,58	HYE033H	Jogo 3 prolong. post. p/h1000 1000A	1	307,63
HYA027H	Jogo 2 cobre bornes p/ligad. 3P p/x160	1	21,22	HYE034H	Jogo 4 prolong. post. p/h1000 1000A	1	403,10
HYA028H	Jogo 2 cobre bornes p/ligad. 4P p/x160	1	26,52	HZ005	Cmdo. extr. duplo p/HA 2000/3200A	1	278,25
HYA033H	Adaptador de calha DIN p/x160	1	7,66	HZ014	Prol. eixo 200mm p/HA, HI 2000/3200A	1	35,56
HYA035H	Jogo 3 pares condutores p/auxiliares	1	1,64	HZ022	Cont. aux. NA+NF p/HA mod. 100 a 160A	1	29,37
HYA036H	Adaptador de altura 35mm p/calha DIN	1	4,54	HZ023	Cont. aux. NA+NF p/HA 125 a 1600A	1	47,15
HYA086H	Jogo 4 terminais compactos 16mm2 Ø 8,5	1	9,55	HZ033	Protecção isolante 3P p/HA 125/160A	1	17,14
HYA087H	Jogo 4 terminais compactos 25mm2 Ø 8,5	1	9,55	HZ034	Protecção isolante 3P p/HA 250A	1	18,22
HYA088H	Jogo 4 terminais compactos 35mm2 Ø 8,5	1	9,55	HZ035	Protecção isolante 3P p/HA 400/630A	1	19,28
HYA089H	Jogo 4 terminais compactos 50mm2 Ø 8,5	1	15,38	HZ036	Protecção isolante 3P p/HA 800A	1	28,54
HYA090H	Jogo 4 terminais compactos 70mm2 Ø 8,5	1	15,38	HZ037	Protecção isolante 3P p/HA 1250/1600A	1	46,35
HYA091H	Jogo 4 terminais compactos 95mm2 Ø 8,5	1	19,09	HZ038	Protecção isolante 3P p/HA 2000/3200A	1	56,00
HYB001H	Jogo 3 ligad. Al/Cu 1x185mm2 p/x250	1	15,91	HZ043	Protecção isolante 4P p/HA 125/160A	1	20,23
HYB002H	Jogo 4 ligad. Al/Cu 1x185mm2 p/x250	1	19,09	HZ044	Protecção isolante 4P p/HA 250A	1	21,19
HYB010H	Jogo 4 prolong. direitos p/x250-h250	1	31,82	HZ045	Protecção isolante 4P p/HA 400/630A	1	22,30
HYB011H	Jogo 3 prolong. inclinados p/x250-h250	1	28,64	HZ046	Protecção isolante 4P p/HA 800A	1	35,98
HYB012H	Jogo 4 prolong. inclinados p/x250-h250	1	40,31	HZ047	Protecção isolante 4P p/HA 1250/1600A	1	63,25

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
HZ048	Protecção isolante 4P p/HA 2000/3200A	1	77,00	HZI210	Tampa de selagem das regulações	1	46,21
HZ062	Cobre bornes p/HA407	1	24,30	HZI230	Jogo 2 bornes de tomada de tensão	1	44,98
HZ072	Bornes de ligação p/HA307	1	25,42	HZI300	Cont. aux. posição NA+NF (I, O, II)	1	74,09
HZ082	Bornes de ligação p/HA407	1	25,42	HZI400	Barra de interligação 2x4P 63A-125A	1	119,82
HZ156	Jogo 4 barras interlig. p/inv. 125/160A	1	100,77	HZI401	Barra de interligação 2x4P 160A	1	179,71
HZ156R	Barra de interligação p/HI400R	1	161,88	HZI410	Kit medição de tensão p/HIC 125/200A	1	117,71
HZ157	Jogo 4 barras interlig. p/inv. 250A	1	117,83	HZI411	Kit medição de tensão p/HIC 250A	1	123,44
HZ158	Jogo 4 barras interlig. p/inv. 400A	1	152,16	HZI412	Kit medição de tensão p/HIC 400A	1	138,54
HZ159	Jogo 4 barras interlig. p/inv. 630A	1	215,89	HZI413	Kit medição de tensão p/HIC 630A	1	152,08
HZ160	Cont. aux. NA/NF p/HI, HIB	1	44,98	HZI414	Kit medição de tensão p/HIC 800/1000A	1	194,27
HZ160R	Cont. aux. NA/NF p/HI400R	1	71,95	HZI415	Kit medição de tensão p/HIC 1250A	1	195,83
HZ162	Jogo 4 barras interlig. p/inv. 800/1000A	1	331,03	HZI416	Kit medição de tensão p/HIC 1600A	1	197,40
HZ163	Jogo 4 barras interlig. p/inv. 1250A	1	434,48	HZI417	Kit medição de tensão p/HIC 2000/3200A	1	198,98
HZ164	Jogo 4 barras interlig. p/inv. 1600A	1	520,34	HZI811	Relé de transferência automática 6M	1	754,42
HZ166	Barra de ligação p/HI 2000/3200A	1	442,00	HZI812	Módulo dupla alim. rede/grupo 4M	1	220,04
HZ170	Shunt em U p/HA, HI 2000/3200A	1	140,00	HZI910	Interface de visualização 96x96	1	235,75
HZ171	Shunt em T p/HA, HI 2000/3200A	1	455,00	HZI911	Interface de visu. e controlo 96x96	1	330,03
HZ172	Esq. p/shunt em U p/HA, HI 2000/3200A	1	252,00				
HZ173	Conjunto de ligação p/shunt em U	1	20,83				
HZA001	Cmdo. extr. duplo p/HA 800/1600A	1	76,87	J			
HZC001	Cmdo. extr. p/HA modular, HFD	1	33,28	JC113	Tampa p/ base calha gamma 13 JS013	2	31,50
HZC002	Cmdo. extr. p/HA, HFD 125/630A	1	23,58	JC213	Tampas p/ base calha gamma 13 JS013C	2	37,40
HZC003	Cmdo. extr. simples p/HA 800/1600A	1	69,17	JE001	Etiqueta p/identif., de circuitos 10M	12	2,69
HZC010	Comando extr. p/porta p/HAB, HAC	1	6,20	JE003	Etiqueta p/identif., de circuitos 24M	12	5,26
HZC011	Comando extr. p/porta p/HAD	1	11,42	JK113	Kit calha gamma 13 c/ 1 tampa, 2,6m	1	104,90
HZC016	Cmdo. extr. 3 pos. p/HIM 63/80A	1	32,33	JK213	Kit calha gamma 13 c/ 2 tampas, 2,6m	1	118,40
HZC101	Prol. eixo 200mm p/HA, HI, HFD 125/400A	1	22,44	JK213D	Kit calha gamma 13 c/ 2 tampas, 2x1,3m	1	136,00
HZC102	Prol. eixo 320mm p/HA, HI, HFD 125/400A	1	27,22	JK218	Kit calha gamma 18 c/ 1 tampa, 2,6m	1	123,10
HZC103	Prol. eixo 200mm p/HA modular/HI400R	1	15,26	JK318	Kit calha gamma 18 c/ 3 tampas, 2,6m	1	131,50
HZC104	Prol. eixo 320mm p/HA modular/HI400R	1	32,18	JP001	Másc. branca RAL 9010 em banda 6M	10	0,99
HZC105	Prol. eixo 200mm p/HA, HI 800/1600A	1	32,97	JP002	Másc. branca RAL 9010 em banda 24M	10	2,96
HZC106	Prol. eixo 320mm p/HA, HI 800/1600A	1	45,77	JP003	Másc. branca RAL 9010 em banda 10M	10	2,79
HZC112	Prol. eixo 200mm p/HAB, HAC, HAD, HIM	1	5,51	JP014	Másc. branca RAL 9010 em banda 13M	10	2,88
HZC113	Prol. eixo 320mm p/HAB, HAC, HAD, HIM	1	5,95	JP015	Másc. branca RAL 9010 em banda 18M	10	2,96
HZC201	Cobre bornes 3P p/HA 125/160A	1	52,72	JP024	Másc. branca RAL 9010 em banda 24M	10	2,96
HZC202	Cobre bornes 4P p/HA, inv. 125/160A	1	52,17	JS013	Base calha gamma 13 p/ 1 tampa, 2,6m	2	57,40
HZC203	Cobre bornes 3P p/HA 250A	1	38,66	JS013C	Base calha gamma 13 p/ 2 tampas, 2,6m	2	74,00
HZC204	Cobre bornes 4P p/HA, inv. 250A	1	54,88	JZ016	Chave de parafusos PZ2 I.250	1	21,95
HZC205	Cobre bornes 3P p/HA 400/630A	1	45,87	JZ101	Jogo de 12 paraf. fixação calha/caixa	1	3,30
HZC206	Cobre bornes 4P p/HA, inv. 400/630A	1	62,95	JZ102	Jogo de 4 agrafos p/ calha gamma	1	4,70
HZC211	Jogo 2 cobre bornes 3P p/HAB	1	4,66	JZ103	Jogo de 2 uniões p/ calha gamma	1	10,40
HZC212	Jogo 2 cobre bornes 4P p/HAB	1	8,35	JZ104	Jogo de 2 suportes univ. p/ calha gamma	1	11,20
HZC213	Jogo 2 cobre bornes 3P p/HAC	1	6,82	JZ105	Separador interno calha gamma 2,6m	22	6,60
HZC214	Jogo 2 cobre bornes 4P p/HAC, HIM	1	12,12	JZ131	Tupo de acabamento p/ calha gamma 13	1	5,50
HZC215	Jogo 2 cobre bornes 3P p/HAD	1	11,35	JZ132	Junção de tecto p/ calha gamma 13	1	32,40
HZC216	Jogo 2 cobre bornes 4P p/HAD	1	18,52	JZ181	Topo de acabamento p/ calha gamma 18	1	6,10
HZC218	Jogo 2 cobre bornes 4P p/HIC modular	1	21,36	JZ182	Junção de tecto p/ calha gamma 18	1	36,00
HZC311	Cont. aux. NA+NF p/HAB, HAC, HAD, HIM	1	13,29				
HZC312	Cont. aux. 2NA p/HAB, HAC, HAD, HIM	1	13,29	K			
HZC709	Barra de interligação p/HIM	1	93,64	K018	Bloco de junção 1P (2x25+4x16)	20	9,69
HZF102	Prol. eixo 200mm p/HFD 630A	1	27,22	K023	Bloco de junção 2P (2x25+4x16)	10	16,52
HZF104	Prol. eixo 320mm p/HFD 630A	1	44,07	K024	Bloco de junção 4P (2x25+4x16)	5	34,35
HZF202	Cobre bornes 3P p/HFD 125/160A	1	16,02	K025	Bloco de junção 5P (2x25+4x16)	5	42,33
HZF203	Cobre bornes 4P p/HFD 125/160A	1	19,24	K035	Borne p/fase IP2X 125A 400V	3	25,51
HZF204	Cobre bornes 3P p/HFD 250/400A	1	26,46	K037	Bloco de junção 1P (2x35+4x25)	4	13,11
HZF205	Cobre bornes 4P p/HFD 250/400A	1	30,44	K039	Borne p/neutro IP2X 125A 400V	3	25,51
HZF206	Cobre bornes 3P p/HFD 630A	1	94,52	K070	Estribo lig. 16mm ² p/barra 12x5	20	2,75
HZF207	Cobre bornes 4P p/HFD 630A	1	108,95	K071	Estribo lig. 35mm ² p/barra 12x5	20	5,40
HZF301	Contacto auxiliar 1NA p/HFD	1	40,06	K073	Estribo lig. 70mm ² p/barra 12x5	15	12,44
HZF302	Contacto auxiliar 1NF p/HFD	1	40,06	K074	Estribo lig. 95mm ² p/barra 12x5	10	8,08
HZI001	Cmdo. extr. 2 pos. p/HI400R 100/125A	1	57,57	K085	Seccionador de isolam. de terra 50mm ²	10	57,80
HZI002	Cmdo. extr. p/HI 125/630A	1	67,46	K099	Perfil adapt. p/bornes c/patas 35mm ²	50	21,04
HZI003	Cmdo. extr. p/HI 800/1600A	1	133,14	K106	Borne flexível s/patas 2x6mm ²	100	0,98
HZI004	Cmdo. extr. 3 pos. p/HI400R 100/125A	1	68,38	K110	Borne flexível s/patas 2x10mm ²	50	1,35
HZI010	Chave auto/manual p/inv. 125/3200A	1	92,88	K116	Borne flexível s/patas 2x16mm ²	50	1,39
HZI201	Protecção isolante 4P p/inv. 125/160A	1	50,37	K125	Borne flexível s/patas 2x25mm ²	25	2,19
HZI202	Protecção isolante 4P p/inv. 250/400A	1	58,00	K135	Borne flexível s/patas 2x35mm ²	50	2,64
HZI203	Protecção isolante 4P p/inv. 630A	1	82,41	K140	Barramento 2x16+2x10 s/base	10	1,83
HZI204	Protecção isolante 4P p/inv. 800/1250A	1	103,77	K142	Barramento 3x16+4x10 s/base	10	2,08
HZI205	Protecção isolante 4P p/inv. 1600A	1	125,12	K143	Barramento 5x16+5x10 s/base	10	2,22
HZI206	Protecção isolante 4P p/inv. 2000/3200A	1	150,86				

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
K144	Barramento 5x16+6x10 s/base	10	2,81	KJ02D	Repartidor 1P 125A p/cabo 1,5M	4	33,66
K145	Barramento 2x16+8x10 s/base	10	4,70	KJ02DN	Repartidor 1P 125A p/cabo 1,5M	4	33,66
K148	Barramento 6x16+7x10 s/base	10	2,90	KJ02E	Repartidor 3P+N 125A monobloco 5,5M	1	30,10
K151	Barramento 1x25+5x16+5x10 s/base	10	2,81	KJ02F	Repartidor 1P+N 100A p/cabo 3M	1	12,15
K156	Barramento 1x25+8x16+8x10 s/base	10	4,83	KJ02G	Repartidor 1P 500A p/barra flex. 2,5M	4	56,17
K158	Barramento 1x25+11x16+13x10 s/base	10	6,43	KJ03A	Repart. multificha 4P 250A s/ligad.	1	103,96
K159	Barramento 1x25+8x16+29x10 s/base	10	25,16	KJ03B	Repart. multificha 4P 250A c/ligad.	1	137,50
K160	Barramento 1x25+16x16+61x10 s/base	10	42,33	KJ07NB	Barra de neutro suplementar 100A 7Lig	4	7,57
K162	Barramento 1x25+33x16+129x10 s/base	10	64,45	KJ100A	Repartidor escada 4P 100A 4x7 4M	1	34,19
K206	Borne flexível c/patas 2x6mm ²	100	1,32	KJ125B	Repartidor escada 4P 125A 4x15 10M	1	42,94
K210	Borne flexível c/patas 2x10mm ²	50	1,65	KJ12NB	Barra de neutro suplementar 125A 12Lig	4	10,74
K216	Borne flexível c/patas 2x16mm ²	50	1,74	KJ15NB	Barra de neutro suplementar 125A 15Lig	4	11,55
K225	Borne flexível c/patas 2x25mm ²	25	2,36	KJ160A	Repartidor escada 4P 160A 4x12 8M	1	89,68
K235	Borne flexível c/patas 2x35mm ²	25	3,12	KM04L	Barr. parafuso fase 2x16+2x10	50	2,70
K270	Borne flexível c/patas 2x70mm ²	20	11,44	KM07E	Barr. parafuso terra 3x16+4x10	50	2,88
K890	Mini-borne azul 0,14 a 2,5mm ²	50	1,17	KM07EF	Barr. isolado parafuso terra 7x16	5	2,93
K891	Mini-borne cinzento 0,14 a 2,5mm ²	50	1,17	KM07L	Barr. parafuso fase 3x16+4x10	50	2,88
K892	Mini-borne verde 0,14 a 2,5mm ²	50	1,17	KM07N	Barr. parafuso neutro 3x16+4x10	50	2,88
K893	Mini-borne laranja 0,14 a 2,5mm ²	50	1,17	KM07NF	Barr. isolado parafuso neutro 7x16	5	2,93
K894	Placa de extremidade	50	0,54	KM08L	Barr. parafuso fase 4x16+4x10	20	4,83
K895	Adaptador para calha simétrica	50	1,10	KM10A	Barr. parafuso neutro 5x16+5x10	20	3,40
KB163N	Pente de ligação mono (azul) 13M	50	3,36	KM10B	Barr. parafuso terra 5x16+5x10	20	3,40
KB163P	Pente de ligação mono (castanho) 13M	50	3,36	KM10C	Barr. parafuso fase 5x16+5x10	20	3,40
KB190B	Pente de ligação unipol. (pont.) 1m 57M	10	19,48	KM10E	Barr. parafuso terra 2x16+8x10	20	5,83
KB190C	Pente de ligação unipol. (pont.) 24M	10	8,89	KM10H	Barr. parafuso neutro 5x16+5x10 p/GL28A	20	3,21
KB263A	Pente de ligação bipolar (pont.) 12M	10	7,48	KM10J	Barr. parafuso terra 5x16+5x10 p/GL28A	20	3,21
KB263C	Pente de ligação bipolar (pont.) 24M	10	17,02	KM10L	Barr. parafuso fase 2x16+8x10	20	5,83
KB280B	Pente ligação bipolar (pont.) 1m 57M	10	38,73	KM10N	Barr. parafuso neutro 2x16+8x10	20	5,83
KB363A	Pente de ligação tripolar (pont.) 12M	10	10,72	KM10P	Barr. parafuso fase 5x16+5x10 p/GL28A	20	3,21
KB363C	Pente de ligação tripolar (pont.) 24M	10	17,81	KM11B	Barr. parafuso terra 1x25+5x16+5x10	20	3,44
KB380B	Pente de ligação tripolar (pont.) 1m 57M	10	43,62	KM11E	Barr. parafuso terra 5x16+6x10	20	3,44
KB463A	Pente ligação tetrapolar (pont.) 12M	10	22,07	KM11L	Barr. parafuso fase 5x16+6x10	20	3,44
KB463C	Pente de ligação tetrapolar (pont.) 24M	10	36,12	KM11N	Barr. parafuso neutro 5x16+6x10	20	3,44
KB480B	Pente ligação tetrap. (pont.) 1 m 57M	10	69,36	KM12EF	Barr. isolado parafuso terra 12x16	5	3,57
KBN663A	Pente ligação tetrapolar (pont.) 12M	8	22,07	KM12NF	Barr. isolado parafuso neutro 12x16	5	3,57
KBN663C	Pente de ligação tetrapolar (pont.) 24M	8	38,71	KM13E	Barr. parafuso terra 6x16+7x10	20	3,50
KBN863A	Pentes de ligação 3P+N (ponteira) 12M	10	22,07	KM13N	Barr. parafuso neutro 6x16+7x10	20	3,50
KBN863C	Pentes de ligação 3P+N (ponteira) 24M	10	38,71	KM17E	Barr. parafuso terra 1x25+ 8x16+8x10	20	5,96
KCF663L	Pente vertical 3P+N 125mm, 2 níveis	8	22,00	KM17N	Barr. parafuso neutro 1x25+ 8x16+8x10	20	5,96
KCF668L	Pente vertical 3P+N 125mm, 3 níveis	4	26,00	KM25E	Barr. parafuso terra 1x25+11x16+13x10	20	7,68
KD190B	Pente de ligação unip. (forq.) 1 m 57M	10	28,06	KM25N	Barr. parafuso neutro 1x25+11x16+13x10	20	7,68
KD302M	Pente de lig. tripolar p/2 disj. motores	10	17,57	KN00A	Suporte univ. p/barr. ligação rápida	1	1,77
KD303M	Pente de lig. tripolar p/3 disj. motores	10	29,58	KN04N	Borne p/neutro 4x25mm ² 90A 630V	1	5,22
KD304M	Pente de lig. tripolar p/4 disj. motores	10	41,51	KN04P	Borne p/fase 4x25mm ² 90A 630V	1	5,22
KDN163B	Pente de lig. 1P 63A (forq.) 10mm ² 57M	50	13,90	KN06E	Barr. ligação rápida terra 1x25+5x4	1	3,60
KDN180B	Pente de lig. 1P 80A (forq.) 16mm ² 57M	50	20,88	KN06N	Barr. ligação rápida neutro 1x25+5x4	1	3,60
KDN263B	Pente de lig. bipolar (forq.) 1m 56M	20	31,91	KN06P	Barr. ligação rápida fase 1x25+5x4	1	3,60
KDN280B	Pente de lig. 2P 80A (forq.) 16mm ² 57M	10	40,59	KN10E	Barr. ligação rápida terra 2x25+8x4	1	4,49
KDN363B	Pente de lig. tripolar (forq.) 1m 57M	20	37,52	KN10N	Barr. ligação rápida neutro 2x25+8x4	1	4,49
KDN380B	Pente de lig. 3P 80A (forq.) 16mm ² 57M	10	45,24	KN10P	Barr. ligação rápida fase 2x25+8x4	1	4,49
KDN463B	Pente de lig. tetrapolar (forq.) 1m 56M	10	76,42	KN14E	Barr. ligação rápida terra 3x25+11x4	1	5,22
KDN480B	Pente de lig. 4P 80A (forq.) 16mm ² 57M	10	77,71	KN14N	Barr. ligação rápida neutro 3x25+11x4	1	5,22
KF30M	Bloco p/aliment. pente disj. motor 3P	10	21,18	KN14P	Barr. ligação rápida fase 3x25+11x4	1	5,22
KF81A	Borne de ligação 1x25mm ² (pont.)	10	2,33	KN18E	Barr. ligação rápida terra 4x25+14x4	1	6,00
KF82A	Borne de ligação 2x16mm ² (pont.)	10	3,36	KN18N	Barr. ligação rápida neutro 4x25+14x4	1	6,00
KF83A	Borne de ligação 1x35mm ² lateral (pont.)	10	2,49	KN18P	Barr. ligação rápida fase 4x25+14x4	1	6,00
KF83B	Borne de ligação 2x25mm ² (ponteira)	4	7,93	KN22E	Barr. ligação rápida terra 5x25+17x4	1	8,08
KF83C	Borne de ligação 1x35mm ² (ponteira)	10	2,97	KN22N	Barr. ligação rápida neutro 5x25+17x4	1	8,08
KF83D	Borne de ligação 1x35mm ² (ponteira)	4	2,97	KN22P	Barr. ligação rápida fase 5x25+17x4	1	8,08
KF83E	Borne de lig. 1x35mm ² (pont.) p/KBN863x	4	2,97	KN26E	Barr. ligação rápida terra 6x25+20x4	1	9,25
KF84A	Borne de ligação 1x25mm ² (forq.)	10	2,58	KN26N	Barr. ligação rápida neutro 6x25+20x4	1	9,25
KH35E	Distribuidor 100A terra 2x(35+25) 1,5M	5	5,42	KN26P	Barr. ligação rápida fase 6x25+20x4	1	9,25
KH35L	Distribuidor 100A fase 2x(35+25) 1,5M	5	5,42	KN99E	Jogo de 10 grampos ligação de terra	1	16,15
KH35N	Distribuidor 100A neutro 2x(35+25) 1,5M	5	5,42	KN99N	Jogo de 10 grampos ligação de neutro	1	16,15
KH70B	Distribuidor 160A neutro 2x(70+50) 2M	3	18,60	KN99P	Jogo de 10 grampos ligação de fase	1	16,15
KH70G	Distribuidor 160A fase 2x(70+50) 2M	3	18,60	KR02F	Borne de junção fase 2,5mm ²	100	1,35
KH70GN	Distribuidor 160A terra 2x(70+50) 2M	3	18,60	KR02H	Borne de junção terra 2,5mm ²	100	5,22
KJ01A	Repartidor escada 2P 90A 7,5M	1	29,41	KR02N	Borne de junção neutro 2,5mm ²	100	1,43
KJ01B	Repartidor escada 4P 80A 5M	1	34,19	KR04F	Borne de junção fase 4mm ²	100	1,57
KJ01BN	Repartidor escada 4P 80A IP2X 5M	1	34,19	KR04H	Borne de junção terra 4mm ²	100	5,51
KJ01C	Repartidor escada 4P 125A 7,5M	1	42,94	KR04N	Borne de junção neutro 4mm ²	100	1,76
KJ01CN	Repartidor escada 4P 125A IP2X 7,5M	1	42,94	KR06F	Borne de junção fase 6mm ²	50	1,94
KJ01D	Repartidor escada 4P 160A 9,5M	1	89,68	KR06H	Borne de junção terra 6mm ²	50	5,59
KJ02A	Repartidor 1P 250A p/cabo 2,5M	4	46,35	KR06N	Borne de junção neutro 6mm ²	50	2,13
KJ02AN	Repartidor 1P 250A p/cabo 2,5M	4	46,35	KR10F	Borne de junção fase 10mm ²	50	2,30
KJ02B	Repartidor 1P 400A p/cabo 2,5M	4	52,76	KR10H	Borne de junção terra 10mm ²	50	5,48
KJ02C	Repartidor 1P 160A p/cabo 2M	4	41,72	KR10N	Borne de junção neutro 10mm ²	50	2,36
KJ02CN	Repartidor 1P 160A p/cabo 2M	4	41,72	KR15P	Borne de junção 35 a 150mm ²	1	75,42

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
KR16F	Borne de junção fase 16mm ²	50	3,21	L951	Inter. c/fus. 10,3x38 20A 380V 1P 1M	12	11,35
KR16H	Borne de junção terra 16mm ²	50	9,03	L952	Inter. c/fus. 10,3x38 20A 380V 1P+N 2M	6	25,60
KR16N	Borne de junção neutro 16mm ²	50	3,54	L953	Inter. c/fus. 10,3x38 20A 380V 3P 3M	4	34,72
KR35F	Borne de junção fase 35mm ²	25	6,54	L954	Inter. c/fus. 10,3x38 20A 380V 3P+N 4M	3	38,25
KR35H	Borne de junção terra 35mm ²	25	14,62	L962	Inter. c/fus. 10,3x38 20A 380V 2P 2M	6	22,09
KR35N	Borne de junção neutro 35mm ²	25	7,11	LB026	Kit assoc.corta-circuitos (2gramp+1pin)	12	0,63
KR70F	Borne de junção fase 70mm ²	10	39,09	LF300G	Fusível 10x38 gG 0,5A 500V	10	0,89
KR70N	Borne de junção neutro 70mm ²	10	38,96	LF300M	Fusível 10x38 aM 0,5A 500V	10	0,89
KR95P	Borne de junção 25 a 95mm ²	1	57,44	LF301G	Fusível 10x38 gG 1A 500V	10	0,89
KS70A	Barram. chegada terra 50mm ² I.250	1	45,93	LF301M	Fusível 10x38 aM 1A 500V	10	0,89
KS72B	Barra de cobre perf. M5 12x5 I.245	10	16,80	LF301PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 1000V DC 1A	10	6,13
KS72C	Barra de cobre perf. M5 12x5 I.1000	10	85,96	LF302G	Fusível 10x38 gG 2A 500V	10	0,72
KW10LH	Tampa de fecho p/KXN10LH	10	0,85	LF302M	Fusível 10x38 aM 2A 500V	10	0,72
KXN10LH	Borne de junção fase 10mm ² 1000V DC	50	2,30	LF302PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 1000V DC 2A	10	6,13
KZ001	Ligad. comp. 120mm 40A 6mm ² azul	12	2,70	LF303PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 900V DC 3A	10	6,13
KZ002	Ligad. comp. 120mm 40A 6mm ² preto	12	2,70	LF304G	Fusível 10x38 gG 4A 500V	10	0,72
KZ004	Ligad. comp. 120mm 63A 10mm ² azul	12	3,21	LF304M	Fusível 10x38 aM 4A 500V	10	0,72
KZ005	Ligad. comp. 120mm 63A 10mm ² preto	12	3,21	LF304PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 1000V DC 4A	10	6,13
KZ007	Ligadores com passa-cabos de encaixe	12	10,10	LF305PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 1000V DC 5A	10	6,13
KZ012	Base azul p/barramento	10	0,85	LF306G	Fusível 10x38 gG 6A 500V	10	0,72
KZ013	Base verde/amarela p/barramento	10	0,85	LF306M	Fusível 10x38 aM 6A 500V	10	0,72
KZ014	Base bege p/barramento	10	0,85	LF306PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 900V DC 6A	10	6,13
KZ015	Jogo 10 etiq. p/ident. n.º 1 a 50	1	27,83	LF308G	Fusível 10x38 gG 8A 500V	10	0,72
KZ016	Jogo 10 etiq. p/ident. n.º 51 a 100	1	27,83	LF308M	Fusível 10x38 aM 8A 500V	10	0,72
KZ017	Jogo 10 etiq. p/ident. n.º 101 a 150	1	27,83	LF308PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 1000V DC 8A	10	6,13
KZ018	Jogo 10 etiq. p/ident. n.º 151 a 200	1	27,83	LF310G	Fusível 10x38 gG 10A 500V	10	0,72
KZ019	Jogo 10 etiq. p/ident. n.º 201 a 251	1	27,83	LF310M	Fusível 10x38 aM 10A 500V	10	0,72
KZ021	Jogo 10 tampas lat. p/pentes KB063P/N	1	3,62	LF310PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 900V DC 10A	10	6,13
KZ022	Jogo 10 tampas lat. p/pentes bip. 10mm ²	1	3,62	LF312G	Fusível 10x38 gG 12A 500V	10	0,72
KZ023A	Jogo 10 tampas lat. p/pent.KB363A/C/80B	10	3,87	LF312M	Fusível 10x38 aM 12A 500V	10	0,72
KZ024	Jogo 10 tampas laterais p/pentes tetrap.	1	4,35	LF312PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 1000V DC 12A	10	6,13
KZ025	Tampa de fecho KR02 a KR16	50	0,85	LF315PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 1000V DC 15A	10	6,13
KZ031	Tampa de fecho KR35	20	1,10	LF316G	Fusível 10x38 gG 16A 500V	10	0,72
KZ033	Esquadro de topo 2,5 a 16mm ²	50	2,79	LF316M	Fusível 10x38 aM 16A 500V	10	0,72
KZ034	Esquadro de topo 35 a 70mm ²	50	4,60	LF316PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 1000V DC 16A	10	6,13
KZ035	Shunt de 10 bornes 2,5mm ²	20	4,79	LF320G	Fusível 10x38 gG 20A 500V	10	0,72
KZ036	Shunt de 10 bornes 4mm ²	20	7,51	LF320M	Fusível 10x38 aM 20A 500V	10	0,72
KZ037	Shunt de 10 bornes 6mm ²	20	7,83	LF320PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 1000V DC 20A	10	6,13
KZ051	Ligad. comp. 500mm 40A 6mm ² azul	12	4,70	LF325G	Fusível 10x38 gG 25A 500V	10	1,01
KZ052	Ligad. comp. 500mm 40A 6mm ² preto	12	4,70	LF325M	Fusível 10x38 aM 25A 400V	10	1,01
KZ058	Jogo 10 tampas de protec. p/disj. motor	10	3,93	LF325PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 600V DC 25A	10	6,13
KZ059	Perfil de protec. p/pente de ligação 5M	10	0,98	LF332G	Fusível 10x38 gG 32A 400V	10	1,01
KZ060	Jogo d/10 Molas de fix. p/bar. larg.20mm	1	3,10	LF332M	Fusível 10x38 aM 32A 400V	10	1,01
KZ061	Mola de fixação p/barram., larg. 10mm	50	0,83	LF332PV	Fusível Fotovoltaico 10x38 600V DC 32A	10	6,13
KZ074	Ligad. comp. 500mm 63A 10mm ² azul	12	5,25	LF402G	Fusível 14x51 gG 2A 690V	10	1,56
KZ075	Ligad. comp. 500mm 63A 10mm ² preto	12	5,25	LF402M	Fusível 14x51 aM 2A 690V	10	1,56
KZN021	Tampa lat. p/pentes 1P(forq.) e KB190B/C	10	0,39	LF404G	Fusível 14x51 gG 4A 690V	10	1,56
KZN023	Tampa lateral p/pentes KDN263B/KDN363B	10	0,41	LF404M	Fusível 14x51 aM 4A 690V	10	1,56
KZN024	Tampa lateral p/pentes KDN463B	10	0,42	LF406G	Fusível 14x51 gG 6A 690V	10	1,56
KZN029	Tampas esq. e dir. para pente KBN863x	10	0,70	LF406M	Fusível 14x51 aM 6A 690V	10	1,56
KZN624	Tampa lateral p/pentes KBN663A/KBN663C	10	0,41	LF408G	Fusível 14x51 gG 8A 690V	10	1,56
				LF408M	Fusível 14x51 aM 8A 690V	10	1,56
				LF410G	Fusível 14x51 gG 10A 690V	10	1,34
				LF410M	Fusível 14x51 aM 10A 690V	10	1,34
				LF412G	Fusível 14x51 gG 12A 690V	10	1,34
				LF412M	Fusível 14x51 aM 12A 690V	10	1,34
				LF416G	Fusível 14x51 gG 16A 690V	10	1,34
				LF416M	Fusível 14x51 aM 16A 690V	10	1,34
				LF420G	Fusível 14x51 gG 20A 690V	10	1,34
				LF420M	Fusível 14x51 aM 20A 690V	10	1,34
				LF425G	Fusível 14x51 gG 25A 690V	10	1,34
				LF425M	Fusível 14x51 aM 25A 690V	10	1,34
				LF432G	Fusível 14x51 gG 32A 500V	10	1,34
				LF432M	Fusível 14x51 aM 32A 500V	10	1,34
				LF440G	Fusível 14x51 gG 40A 500V	10	1,34
				LF440M	Fusível 14x51 aM 40A 500V	10	1,34
				LF445G	Fusível 14x51 gG 45A 500V	10	1,79
				LF445M	Fusível 14x51 aM 45A 500V	10	1,79
				LF450G	Fusível 14x51 gG 50A 400V	10	1,79
				LF450M	Fusível 14x51 aM 50A 400V	10	1,79
				LF516G	Fusível 22x58 gG 16A 690V	10	3,28
L							
L061	Calha/altura 15mm 1M	20	1,30				
L066	Adaptador universal 1M	20	1,08				
L067	Adaptador universal 2M	20	1,63				
L068	Calha/ altura 10mm 4M	10	1,22				
L069	Calha/ altura 10mm 12M	10	3,69				
L147	Caixa de reserva c/gaveta	10	3,10				
L406	Corta-circuitos secc. 16A 1P+N 1M	12	8,71				
L432	Corta-circuito secc. 16A 1P+N ind. fusão	12	13,80				
L501PV	Corta-Circuitos p. fusíveis 1P 1000VDC	12	5,06				
L502PV	Corta-Circuitos p. fusíveis 2P 1000VDC	6	11,76				
L506	Corta-circuitos secc. 20A 1P+N 1M	12	8,71				
L532	Corta-circuito secc. 20A 1P+N ind. fusão	12	13,74				
L901	Inter. c/fus. 8,5x31,5 20A 380V 1P 1M	12	11,35				
L902	Inter. c/fus. 8,5x31,5 20A 380V 1P+N 2M	6	25,60				
L903	Inter. c/fus. 8,5x31,5 20A 380V 3P 3M	4	34,72				
L904	Inter. c/fus. 8,5x31,5 20A 380V 3P+N 4M	3	38,25				
L912	Inter. c/fus. 8,5x31,5 20A 380V 2P 2M	1	22,09				

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
LF516M	Fusível 22x58 aM 16A 690V	10	3,28	LNH1050T	Fusível de facas NH1C gG 50A 500V	3	5,08
LF520G	Fusível 22x58 gG 20A 690V	10	3,28	LNH1063M6A	Fusível de facas NH1 aM 63A 690V	3	6,55
LF520M	Fusível 22x58 aM 20A 690V	10	3,28	LNH1063T	Fusível de facas NH1C gG 63A 500V	3	5,08
LF525G	Fusível 22x58 gG 25A 690V	10	3,28	LNH1080M6A	Fusível de facas NH1 aM 80A 690V	3	6,55
LF525M	Fusível 22x58 aM 25A 690V	10	3,28	LNH1080T	Fusível de facas NH1C gG 80A 500V	3	5,08
LF532G	Fusível 22x58 gG 32A 690V	10	3,28	LNH1100M6A	Fusível de facas NH1 aM 100A 690V	3	6,55
LF532M	Fusível 22x58 aM 32A 690V	10	3,28	LNH1100T	Fusível de facas NH1C gG 100A 500V	3	5,08
LF540G	Fusível 22x58 gG 40A 690V	10	3,28	LNH1125M6A	Fusível de facas NH1 aM 125A 690V	3	6,55
LF540M	Fusível 22x58 aM 40A 690V	10	3,28	LNH1125T	Fusível de facas NH1C gG 125A 500V	3	5,08
LF550G	Fusível 22x58 gG 50A 690V	10	3,28	LNH1160M6A	Fusível de facas NH1 aM 160A 690V	3	6,55
LF550M	Fusível 22x58 aM 50A 690V	10	3,28	LNH1160T	Fusível de facas NH1C gG 160A 500V	3	5,08
LF563G	Fusível 22x58 gG 63A 690V	10	3,28	LNH1200M6A	Fusível de facas NH1 aM 200A 690V	3	6,55
LF563M	Fusível 22x58 aM 63A 690V	10	3,28	LNH1200T	Fusível de facas NH1 gG 200A 500V	3	6,20
LF580G	Fusível 22x58 gG 80A 500V	10	3,28	LNH1224M6A	Fusível de facas NH1 aM 224A 690V	3	6,55
LF580M	Fusível 22x58 aM 80A 500V	10	3,28	LNH1224T	Fusível de facas NH1 gG 224A 500V	3	6,20
LF590G	Fusível 22x58 gG 100A 500V	10	3,56	LNH1250M6A	Fusível de facas NH1 aM 250A 690V	3	6,55
LF590M	Fusível 22x58 aM 100A 500V	10	3,56	LNH1250T	Fusível de facas NH1 gG 250A 500V	3	6,20
LF599G	Fusível 22x58 gG 125A 400V	10	3,56	LNH1TM	Faca de neutro NH1 isolada	3	6,75
LF599M	Fusível 22x58 aM 125A 400V	10	3,56	LNH2025T	Fusível de facas NH2C gG 25A 500V	3	6,78
LNH000006M6A	Fusível de facas NH000 aM 6A 690V	3	3,10	LNH2032T	Fusível de facas NH2C gG 32A 500V	3	6,78
LNH000010M6A	Fusível de facas NH000 aM 10A 690V	3	3,10	LNH2040T	Fusível de facas NH2C gG 40A 500V	3	6,78
LNH000016M6A	Fusível de facas NH000 aM 16A 690V	3	3,10	LNH2050T	Fusível de facas NH2C gG 50A 500V	3	6,78
LNH000020M6A	Fusível de facas NH000 aM 20A 690V	3	3,10	LNH2063T	Fusível de facas NH2C gG 63A 500V	3	6,78
LNH000025M6A	Fusível de facas NH000 aM 25A 690V	3	3,10	LNH2080M6A	Fusível de facas NH2 aM 80A 690V	3	9,33
LNH00002T	Fusível de facas NH000 gG 2A 500V	3	3,10	LNH2080T	Fusível de facas NH2C gG 80A 500V	3	6,78
LNH000035M6A	Fusível de facas NH000 aM 35A 690V	3	3,10	LNH2100M6A	Fusível de facas NH2 aM 100A 690V	3	9,33
LNH000040M6A	Fusível de facas NH000 aM 40A 690V	3	3,10	LNH2100T	Fusível de facas NH2C gG 100A 500V	3	6,78
LNH00004T	Fusível de facas NH000 gG 4A 500V	3	3,10	LNH2125M6A	Fusível de facas NH2 aM 125A 690V	3	9,33
LNH000050M6A	Fusível de facas NH000 aM 50A 690V	3	3,10	LNH2125T	Fusível de facas NH2C gG 125A 500V	3	6,78
LNH000063M6A	Fusível de facas NH000 aM 63A 690V	3	3,10	LNH2160M6A	Fusível de facas NH2 aM 160A 690V	3	9,33
LNH00006T	Fusível de facas NH000 gG 6A 500V	3	3,10	LNH2160T	Fusível de facas NH2C gG 160A 500V	3	6,78
LNH00010T	Fusível de facas NH000 gG 10A 500V	3	2,70	LNH2200M6A	Fusível de facas NH2 aM 200A 690V	3	9,33
LNH00016T	Fusível de facas NH000 gG 16A 500V	3	2,70	LNH2200T	Fusível de facas NH2C gG 200A 500V	3	6,78
LNH00020T	Fusível de facas NH000 gG 20A 500V	3	2,70	LNH2224M6A	Fusível de facas NH2 aM 224A 690V	3	9,33
LNH00025T	Fusível de facas NH000 gG 25A 500V	3	2,70	LNH2224T	Fusível de facas NH2C gG 224A 500V	3	6,78
LNH00032T	Fusível de facas NH000 gG 32A 500V	3	2,70	LNH2250M6A	Fusível de facas NH2 aM 250A 690V	3	9,33
LNH00035T	Fusível de facas NH000 gG 35A 500V	3	2,70	LNH2250T	Fusível de facas NH2C gG 250A 500V	3	6,78
LNH00040T	Fusível de facas NH000 gG 40A 500V	3	2,70	LNH2315M6A	Fusível de facas NH2 aM 315A 690V	3	9,55
LNH00050T	Fusível de facas NH000 gG 50A 500V	3	2,70	LNH2315T	Fusível de facas NH2 gG 315A 500V	3	8,75
LNH00063T	Fusível de facas NH000 gG 63A 500V	3	2,70	LNH2355M6A	Fusível de facas NH2 aM 355A 690V	3	9,55
LNH00080M6A	Fusível de facas NH00 aM 80A 690V	3	4,80	LNH2355T	Fusível de facas NH2 gG 355A 500V	3	8,75
LNH00080T	Fusível de facas NH000 gG 80A 500V	3	2,70	LNH2400T	Fusível de facas NH2 gG 400A 500V	3	8,75
LNH00100M6A	Fusível de facas NH00 aM 100A 690V	3	4,80	LNH2TM	Faca de neutro NH2 isolada	3	9,26
LNH00100T	Fusível de facas NH000 gG 100A 500V	3	2,70	LNH3160T	Fusível de facas NH3C gG 160A 500V	3	14,16
LNH0010T	Fusível de facas NH0 gG 10A 500V	3	4,50	LNH3200T	Fusível de facas NH3C gG 200A 500V	3	14,16
LNH00125T	Fusível de facas NH00 gG 125A 500V	3	3,20	LNH3224T	Fusível de facas NH3C gG 224A 500V	3	14,16
LNH00160T	Fusível de facas NH00 gG 160A 500V	3	3,20	LNH3250T	Fusível de facas NH3C gG 250A 500V	3	14,16
LNH0016M6A	Fusível de facas NH0 aM 16A 690V	3	5,25	LNH3315M6A	Fusível de facas NH3 aM 315A 690V	3	16,40
LNH0016T	Fusível de facas NH0 gG 16A 500V	3	4,50	LNH3315T	Fusível de facas NH3C gG 315A 500V	3	14,16
LNH0020M6A	Fusível de facas NH0 aM 20A 690V	3	5,25	LNH3355M6A	Fusível de facas NH3 aM 355A 690V	3	16,40
LNH0020T	Fusível de facas NH0 gG 20A 500V	3	4,50	LNH3355T	Fusível de facas NH3C gG 355A 500V	3	14,16
LNH0025M6A	Fusível de facas NH0 aM 25A 690V	3	5,25	LNH3400M6A	Fusível de facas NH3 aM 400A 690V	3	16,40
LNH0025T	Fusível de facas NH0 gG 25A 500V	3	4,50	LNH3400T	Fusível de facas NH3C gG 400A 500V	3	14,16
LNH0032T	Fusível de facas NH0 gG 32A 500V	3	4,50	LNH3500T	Fusível de facas NH3 gG 500A 500V	3	19,38
LNH0035M6A	Fusível de facas NH0 aM 35A 690V	3	5,25	LNH3630T	Fusível de facas NH3 gG 630A 500V	3	19,38
LNH0035T	Fusível de facas NH0 gG 35A 500V	3	4,50	LNH3TM	Faca de neutro NH3 isolada	3	18,81
LNH0040T	Fusível de facas NH0 gG 40A 500V	3	4,50	LNH40800SM	Fusível de facas NH4a gG 800A 500V	1	61,84
LNH00-4G	Punho extractor fusível NH	1	13,26	LNH41000SM	Fusível de facas NH4a gG 1000A 500V	1	61,84
LNH00-4GS	Punho extractor fusível NH c/ luva	1	43,92	LNH41250SM	Fusível de facas NH4a gG 1250A 500V	1	61,84
LNH0050M6A	Fusível de facas NH0 aM 50A 690V	3	5,25	LNH4TMM	Faca de neutro NH4a 1600A	1	29,16
LNH0050T	Fusível de facas NH0 gG 50A 500V	3	4,50	LR601	Corta-circuitos secc. 50A 1P 1,5M	10	11,56
LNH0063M6A	Fusível de facas NH0 aM 63A 690V	3	5,25	LR602	Corta-circuitos secc. 50A 2P 3M	5	26,09
LNH0063T	Fusível de facas NH0 gG 63A 500V	3	4,50	LR603	Corta-circuitos secc. 50A 3P 4,5M	3	33,25
LNH0080M6A	Fusível de facas NH0 aM 80A 690V	3	5,25	LR604	Corta-circuitos secc. 50A 4P 6M	2	44,88
LNH0080T	Fusível de facas NH0 gG 80A 500V	3	4,50	LR612	Corta-circuitos secc. 50A 1P+N 3M	5	32,82
LNH00TM	Faca de neutro NH0 isolada	3	4,32	LR701	Corta-circuitos secc. 125A 1P 2M	6	19,18
LNH0100M6A	Fusível de facas NH0 aM 100A 690V	3	5,25	LR702	Corta-circuitos secc. 125A 2P 4M	3	45,71
LNH0100T	Fusível de facas NH0 gG 100A 500V	3	4,50	LR703	Corta-circuitos secc. 125A 3P 6M	2	57,11
LNH0125M6A	Fusível de facas NH0 aM 125A 690V	3	5,25	LR704	Corta-circuitos secc. 125A 4P 8M	1	77,98
LNH0125T	Fusível de facas NH0 gG 125A 500V	3	4,50	LR712	Corta-circuitos secc. 125A 1P+N 4M	3	55,80
LNH0160T	Fusível de facas NH0 gG 160A 500V	3	4,50	LS401	Corta-circuitos 1P 25A L31 1M	12	4,07
LNH0TM	Faca de neutro NH0 isolada	3	5,88	LS402	Corta-circuitos 2P 25A L31 2M	6	9,58
LNH1025M6A	Fusível de facas NH1 aM 25A 690V	3	6,55	LS403	Corta-circuitos 3P 25A L31 3M	4	14,00
LNH1025T	Fusível de facas NH1C gG 25A 500V	3	5,08	LS404	Corta-circuitos 3P+N 25A L31 4M	3	18,45
LNH1032T	Fusível de facas NH1C gG 32A 500V	3	5,08	LS412	Corta-circuitos 1P+N 25A L31 2M	6	9,89
LNH1035T	Fusível de facas NH1C gG 35A 500V	3	5,08	LS431	Corta-circuitos 1P 25A L31 1M c/sinal.	12	9,22
LNH1040T	Fusível de facas NH1C gG 40A 500V	3	5,08	LS501	Corta-circuitos 1P 32A 400V L38 1M	12	4,13
LNH1050M6A	Fusível de facas NH1 aM 50A 690V	3	6,55	LS502	Corta-circuitos 2P 32A 400V L38 2M	6	9,58

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
LS503	Corta-circuitos 3P 32A 400V L38 3M	4	14,10	MMN303	Disjuntor magnético 3P 2,5A 25kA 3M	1	143,24
LS504	Corta-circuitos 3P+N 32A 400V L38 4M	3	18,55	MMN304	Disjuntor magnético 3P 4A 25kA 3M	1	143,24
LS512	Corta-circuitos 1P+N 32A 400V L38 2M	6	9,89	MMN306	Disjuntor magnético 3P 6,3A 25kA 3M	1	143,24
LS531	Corta-circuit. 1P 32A 400 V L31 c/sinal.	12	9,22	MMN310	Disjuntor magnético 3P 10A 25kA 3M	1	143,24
LS601	Corta-circuito secc. acess. 50A 1P 1,5M	1	14,00	MMN313	Disjuntor magnético 3P 12A 25kA 3M	1	143,24
LS602	Corta-circuitos secc. acess. 50A 2P 3M	1	31,37	MMN316	Disjuntor magnético 3P 16A 25kA 3M	1	143,24
LS603	Corta-circuito secc. acess. 50A 3P 4,5M	1	39,94	MMN320	Disjuntor magnético 3P 20A 25kA 3M	1	143,24
LS604	Corta-circuitos secc. acess. 50A 4P 6M	1	53,88	MMN325	Disjuntor magnético 3P 25A 25kA 3M	1	143,24
LS612	Corta-circuito secc. acess. 50A 1P+N 3M	1	36,35	MW106	Disjuntor 1P 6A C 3kA 1M	12	8,15
LS670	Microrruptor para LS601 1P	1	14,10	MW110	Disjuntor 1P 10A C 3kA 1M	12	7,27
LS671	Microrruptor para LS603 3P	1	15,45	MW116	Disjuntor 1P 16A C 3kA 1M	12	6,89
LS672	Sinalizador luminoso p/LS6... e LS7...	1	8,11	MW120	Disjuntor 1P 20A C 3kA 1M	12	7,78
LS701	Corta-circuit. secc. acess. 125A 1P 2M	1	22,98	MW125	Disjuntor 1P 25A C 3kA 1M	12	8,81
LS702	Corta-circuit. secc. acess. 125A 2P 4M	1	54,93	MW132	Disjuntor 1P 32A C 3kA 1M	12	8,91
LS703	Corta-circuit. secc. acess. 125A 3P 6M	1	68,45	MW140	Disjuntor 1P 40A C 3kA 1M	12	9,02
LS704	Corta-circuit. secc. acess. 125A 4P 8M	1	93,51	MWN106	Disjuntor 1P 6A C 3kA 1M	12	8,67
LS712	Corta-circuit. secc. acess. 125A 1P+N 4M	1	61,81	MWN110	Disjuntor 1P 10A C 3kA 1M	12	7,80
LS770	Microrruptor para LS701 1P	1	17,47	MWN116	Disjuntor 1P 16A C 3kA 1M	12	7,77
LS771	Microrruptor para LS703 3P	1	19,06	MWN120	Disjuntor 1P 20A C 3kA 1M	12	8,74
LT0050	Seccionador 3x100A (p/NH000)	1	68,86	MWN125	Disjuntor 1P 25A C 3kA 1M	12	9,81
LT052	Seccionador 3x160A (p/NH00)	1	80,66	MWN132	Disjuntor 1P 32A C 3kA 1M	12	9,81
LT150	Seccionador 3x250A (p/NH1)	1	237,24	MWN140	Disjuntor 1P 40A C 3kA 1M	12	10,00
LT250	Seccionador 3x400A (p/NH2)	1	369,25	MWN150	Disjuntor 1P 50A C 3kA 1M	12	18,19
LT350	Seccionador 3x630A (p/NH3)	1	444,40	MWN163	Disjuntor 1P 63A C 3kA 1M	12	18,25
LZ053	Contacto aux. p/HPC00-HPC3 2A	1	41,60	MWN206	Disjuntor 1P 6A C 3kA 2M	6	32,69
LZ060	Intercalar de dissipação 1/2M	12	1,20	MWN210	Disjuntor 2P 10A C 3kA 2M	6	29,21
M				MWN216	Disjuntor 2P 16A C 3kA 2M	6	27,08
MHT706	Disjuntor 1P+N 6A B 4,5/6kA 1M	12	24,38	MWN220	Disjuntor 2P 20A C 3kA 2M	6	30,21
MHT710	Disjuntor 1P+N 10A B 4,5/6kA 1M	12	23,28	MWN225	Disjuntor 2P 25A C 3kA 2M	6	32,21
MHT716	Disjuntor 1P+N 16A B 4,5/6kA 1M	12	22,25	MWN232	Disjuntor 2P 32A C 3kA 2M	6	32,90
MHT720	Disjuntor 1P+N 20A B 4,5/6kA 1M	12	22,25	MWN240	Disjuntor 2P 40A C 3kA 2M	6	35,07
MHT725	Disjuntor 1P+N 25A B 4,5/6kA 1M	12	23,28	MWN250	Disjuntor 2P 50A C 3kA 2M	6	47,96
MHT732	Disjuntor 1P+N 32A B 4,5/6kA 1M	12	24,38	MWN263	Disjuntor 2P 63A C 3kA 2M	6	48,10
MHT740	Disjuntor 1P+N 40A B 4,5/6kA 1M	12	24,38	MWN306	Disjuntor 3P 6A C 3kA 3M	4	43,81
MJT702	Disjuntor 1P+N 2A C 4,5/6kA 1M	12	26,24	MWN310	Disjuntor 3P 10A C 3kA 3M	4	37,00
MJT706	Disjuntor 1P+N 6A C 4,5/6kA 1M	12	25,08	MWN316	Disjuntor 3P 16A C 3kA 3M	4	36,79
MJT710	Disjuntor 1P+N 10A C 4,5/6kA 1M	12	25,08	MWN320	Disjuntor 3P 20A C 3kA 3M	4	39,00
MJT716	Disjuntor 1P+N 16A C 4,5/6kA 1M	12	23,90	MWN325	Disjuntor 3P 25A C 3kA 3M	4	39,39
MJT720	Disjuntor 1P+N 20A C 4,5/6kA 1M	12	22,82	MWN332	Disjuntor 3P 32A C 3kA 3M	4	39,78
MJT725	Disjuntor 1P+N 25A C 4,5/6kA 1M	12	21,81	MWN340	Disjuntor 3P 40A C 3kA 3M	4	40,58
MJT732	Disjuntor 1P+N 32A C 4,5/6kA 1M	12	22,82	MWN350	Disjuntor 3P 50A C 3kA 3M	4	70,83
MJT740	Disjuntor 1P+N 40A C 4,5/6kA 1M	12	23,90	MWN363	Disjuntor 3P 63A C 3kA 3M	4	70,90
MM501N	Disjuntor motor 0,10-0,16A 2,5M	1	23,90	MWN406	Disjuntor 4P 6A C 3kA 4M	3	64,21
MM502N	Disjuntor motor 0,16-0,25A 2,5M	1	25,73	MWN410	Disjuntor 4P 10A C 3kA 4M	3	61,95
MM503N	Disjuntor motor 0,25-0,40A 2,5M	1	66,24	MWN416	Disjuntor 4P 16A C 3kA 4M	3	61,85
MM504N	Disjuntor motor 0,40-0,63A 2,5M	1	66,24	MWN420	Disjuntor 4P 20A C 3kA 4M	3	62,85
MM505N	Disjuntor motor 0,63-1A 2,5M	1	66,24	MWN425	Disjuntor 4P 25A C 3kA 4M	3	64,13
MM506N	Disjuntor motor 1-1,6A 2,5M	1	75,16	MWN432	Disjuntor 4P 32A C 3kA 4M	3	64,38
MM507N	Disjuntor motor 1,6-2,5A 2,5M	1	75,16	MWN440	Disjuntor 4P 40A C 3kA 4M	3	64,65
MM508N	Disjuntor motor 2,5-4A 2,5M	1	75,16	MWN450	Disjuntor 4P 50A C 3kA 4M	3	78,88
MM509N	Disjuntor motor 4-6A 2,5M	1	75,16	MWN463	Disjuntor 4P 63A C 3kA 4M	3	79,00
MM510N	Disjuntor motor 6-10A 2,5M	1	75,16	MZ178	Kit bloqueam. aberto dos corta-circuitos	1	6,85
MM511N	Disjuntor motor 10-16A 2,5M	1	90,92	MZ201	Contactos auxiliares NA+NF 1/2M	1	27,70
MM512N	Disjuntor motor 16-20A 2,5M	1	93,17	MZ202	Contacto sinalização de defeito 1/2M	1	27,70
MM513N	Disjuntor motor 20-25A 2,5M	1	118,62	MZ203	Bobina p/emissão corrente 230-415V AC 1M	1	45,78
MMN200	Disjuntor magnético 2P 0,63A 25kA 2M	1	126,35	MZ204	Bobina p/emissão corrente 12-48V CC 1M	1	45,78
MMN201	Disjuntor magnético 2P 1,25A 25kA 2M	1	119,14	MZ205	Bobina mínima tensão 48V CC 1M	1	44,87
MMN202	Disjuntor magnético 2P 1,60A 25kA 2M	1	119,14	MZ206	Bobina mínima tensão 230V AC 1M	1	44,87
MMN203	Disjuntor magnético 2P 2,5A 25kA 2M	1	119,14	MZ212	Bobina detecção de sobretensão 230V AC	1	52,16
MMN204	Disjuntor magnético 2P 4A 25kA 2M	1	119,14	MZ520N	Contacto aux. sinaliz. 1NA+1NF 1/2M	1	14,99
MMN206	Disjuntor magnético 2P 6,3A 25kA 2M	1	119,14	MZ521N	Caixa superfície IP55 p/di. motor	1	31,39
MMN210	Disjuntor magnético 2P 10A 25kA 2M	1	119,14	MZ522N	Contacto auxiliar sinalização 1NA	1	12,80
MMN213	Disjuntor magnético 2P 12A 25kA 2M	1	119,14	MZ523N	Disparador por emissão 230V 50Hz 1M	1	30,61
MMN216	Disjuntor magnético 2P 16A 25kA 2M	1	119,14	MZ527N	Contacto aux. sinaliz. de defeito 1/2M	1	23,95
MMN220	Disjuntor magnético 2P 20A 25kA 2M	1	119,14	MZ528N	Disparad. por falta tensão 230V 50Hz 1M	1	34,34
MMN225	Disjuntor magnético 2P 25A 25kA 2M	1	119,14	MZ529N	Disparad. por falta tensão 400V 50Hz 1M	1	34,34
MMN300	Disjuntor magnético 3P 0,63A 25kA 3M	1	119,14	MZ530N	Botão paragem emergência p/MZ521N	1	39,70
MMN301	Disjuntor magnético 3P 1,25A 25kA 3M	1	143,24	MZ531N	Botão paragem emerg. p/MZ521N c/chave	1	57,41
MMN302	Disjuntor magnético 3P 1,60A 25kA 3M	1	143,24	MZ903	Auxiliar rearme à distância 3P e 4P	1	256,60
				MZ905	Auxiliar rearme à distância 1P e 2P	1	256,60
				MZ913	Aux. rearme automát. à distância 3P e 4P	1	372,36

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
MZ915	Aux. rearme automát. à distância 1P e 2P	1	372,36	NDN304	Disjuntor 3P 4A D 10/15kA 3M	4	123,04
MZN120	Cobre bornes p/disjuntores 1P=1M	4	4,08	NDN306	Disjuntor 3P 6A D 10/15kA 3M	4	103,17
MZN121	Jogo 3 separad. fases p/disjunt. 1P=1M	1	4,35	NDN310	Disjuntor 3P 10A D 10/15kA 3M	4	101,91
MZN130	Cobre bornes p/disjuntores 1P=1,5M	4	4,38	NDN316	Disjuntor 3P 16A D 10/15kA 3M	4	100,56
MZN131	Jogo 3 separad. de fases p/disj 1P=1,5M	1	4,77	NDN320	Disjuntor 3P 20A D 10/15kA 3M	4	104,12
MZN175	Peça p/encravamento do punho	2	8,88	NDN325	Disjuntor 3P 25A D 10/15kA 3M	4	106,94
				NDN332	Disjuntor 3P 32A D 10/15kA 3M	4	108,70
N				NDN340	Disjuntor 3P 40A D 10/15kA 3M	4	124,13
N11A	Barra de cobre 12x5mm comp. 2,05m	10	120,89	NDN350	Disjuntor 3P 50A D 10/15kA 3M	4	167,41
NBN106	Disjuntor 1P 6A B 10/15kA 1M	12	31,34	NDN363	Disjuntor 3P 63A D 10/15kA 3M	4	187,40
NBN110	Disjuntor 1P 10A B 10/15kA 1M	12	31,15	NDN400	Disjuntor 4P 0,5A D 10/15kA 4M	3	151,70
NBN116	Disjuntor 1P 16A B 10/15kA 1M	12	30,12	NDN401	Disjuntor 4P 1A D 10/15kA 4M	3	150,15
NBN120	Disjuntor 1P 20A B 10/15kA 1M	12	31,15	NDN402	Disjuntor 4P 2A D 10/15kA 4M	3	150,15
NBN125	Disjuntor 1P 25A B 10/15kA 1M	12	31,50	NDN403	Disjuntor 4P 3A D 10/15kA 4M	3	150,15
NBN132	Disjuntor 1P 32A B 10/15kA 1M	12	34,87	NDN404	Disjuntor 4P 4A D 10/15kA 4M	3	150,15
NBN140	Disjuntor 1P 40A B 10/15kA 1M	12	41,36	NDN406	Disjuntor 4P 6A D 10/15kA 4M	3	142,12
NBN150	Disjuntor 1P 50A B 10/15kA 1M	12	51,48	NDN410	Disjuntor 4P 10A D 10/15kA 4M	3	140,16
NBN163	Disjuntor 1P 63A B 10/15kA 1M	12	52,88	NDN416	Disjuntor 4P 16A D 10/15kA 4M	3	135,30
NBN206	Disjuntor 2P 6A B 10/15kA 2M	6	58,35	NDN420	Disjuntor 4P 20A D 10/15kA 4M	3	140,16
NBN210	Disjuntor 2P 10A B 10/15kA 2M	6	57,70	NDN425	Disjuntor 4P 25A D 10/15kA 4M	3	141,18
NBN216	Disjuntor 2P 16A B 10/15kA 2M	6	55,58	NDN432	Disjuntor 4P 32A D 10/15kA 4M	3	151,85
NBN220	Disjuntor 2P 20A B 10/15kA 2M	6	57,70	NDN440	Disjuntor 4P 40A D 10/15kA 4M	3	180,60
NBN225	Disjuntor 2P 25A B 10/15kA 2M	6	59,43	NDN450	Disjuntor 4P 50A D 10/15kA 4M	3	224,88
NBN232	Disjuntor 2P 32A B 10/15kA 2M	6	61,33	NDN463	Disjuntor 4P 63A D 10/15kA 4M	3	255,03
NBN240	Disjuntor 2P 40A B 10/15kA 2M	6	74,32	NEN106	Disjuntor 1P 6A B 6/10kA 1M	1	14,78
NBN250	Disjuntor 2P 50A B 10/15kA 2M	6	106,98	NEN110	Disjuntor 1P 10A B 6/10kA 1M	1	13,04
NBN263	Disjuntor 2P 63A B 10/15kA 2M	6	117,93	NEN116	Disjuntor 1P 16A B 6/10kA 1M	1	12,23
NBN306	Disjuntor 3P 6A B 10/15kA 3M	4	95,53	NEN120	Disjuntor 1P 20A B 6/10kA 1M	1	12,64
NBN310	Disjuntor 3P 10A B 10/15kA 3M	4	94,83	NEN125	Disjuntor 1P 25A B 6/10kA 1M	1	13,19
NBN316	Disjuntor 3P 16A B 10/15kA 3M	4	91,58	NEN132	Disjuntor 1P 32A B 6/10kA 1M	1	13,87
NBN320	Disjuntor 3P 20A B 10/15kA 3M	4	94,83	NEN140	Disjuntor 1P 40A B 6/10kA 1M	1	17,02
NBN325	Disjuntor 3P 25A B 10/15kA 3M	4	95,96	NEN150	Disjuntor 1P 50A B 6/10kA 1M	1	19,55
NBN332	Disjuntor 3P 32A B 10/15kA 3M	4	102,17	NEN163	Disjuntor 1P 63A B 6/10kA 1M	1	20,38
NBN340	Disjuntor 3P 40A B 10/15kA 3M	4	116,01	NEN206	Disjuntor 2P 6A B 6/10kA 1M	1	36,39
NBN350	Disjuntor 3P 50A B 10/15kA 3M	4	151,34	NEN210	Disjuntor 2P 10A B 6/10kA 1M	1	35,05
NBN363	Disjuntor 3P 63A B 10/15kA 3M	4	169,52	NEN216	Disjuntor 2P 16A B 6/10kA 1M	1	33,35
NBN406	Disjuntor 4P 6A B 10/15kA 4M	3	135,14	NEN220	Disjuntor 2P 20A B 6/10kA 1M	1	35,05
NBN410	Disjuntor 4P 10A B 10/15kA 4M	3	132,75	NEN225	Disjuntor 2P 25A B 6/10kA 1M	1	35,49
NBN416	Disjuntor 4P 16A B 10/15kA 4M	3	126,53	NEN232	Disjuntor 2P 32A B 6/10kA 1M	1	37,70
NBN420	Disjuntor 4P 20A B 10/15kA 4M	3	132,75	NEN240	Disjuntor 2P 40A B 6/10kA 1M	1	44,24
NBN425	Disjuntor 4P 25A B 10/15kA 4M	3	136,08	NEN250	Disjuntor 2P 50A B 6/10kA 1M	1	54,20
NBN432	Disjuntor 4P 32A B 10/15kA 4M	3	141,82	NEN263	Disjuntor 2P 63A B 6/10kA 1M	1	55,29
NBN440	Disjuntor 4P 40A B 10/15kA 4M	3	169,01	NEN306	Disjuntor 3P 6A B 6/10kA 1M	1	53,72
NBN450	Disjuntor 4P 50A B 10/15kA 4M	3	210,55	NEN310	Disjuntor 3P 10A B 6/10kA 1M	1	51,65
NBN463	Disjuntor 4P 63A B 10/15kA 4M	3	230,58	NEN316	Disjuntor 3P 16A B 6/10kA 1M	1	49,26
NDN100	Disjuntor 1P 0,5A D 10/15kA 1M	12	41,50	NEN320	Disjuntor 3P 20A B 6/10kA 1M	1	51,65
NDN101	Disjuntor 1P 1A D 10/15kA 1M	12	41,06	NEN325	Disjuntor 3P 25A B 6/10kA 1M	1	52,06
NDN102	Disjuntor 1P 2A D 10/15kA 1M	12	41,06	NEN332	Disjuntor 3P 32A B 6/10kA 1M	1	54,89
NDN103	Disjuntor 1P 3A D 10/15kA 1M	12	41,06	NEN340	Disjuntor 3P 40A B 6/10kA 1M	1	65,52
NDN104	Disjuntor 1P 4A D 10/15kA 1M	12	41,06	NEN350	Disjuntor 3P 50A B 6/10kA 1M	1	82,33
NDN106	Disjuntor 1P 6A D 10/15kA 1M	12	36,80	NEN363	Disjuntor 3P 63A B 6/10kA 1M	1	86,96
NDN110	Disjuntor 1P 10A D 10/15kA 1M	12	35,05	NEN406	Disjuntor 4P 6A B 6/10kA 1M	1	77,46
NDN116	Disjuntor 1P 16A D 10/15kA 1M	12	33,76	NEN410	Disjuntor 4P 10A B 6/10kA 1M	1	74,59
NDN120	Disjuntor 1P 20A D 10/15kA 1M	12	35,41	NEN416	Disjuntor 4P 16A B 6/10kA 1M	1	70,94
NDN125	Disjuntor 1P 25A D 10/15kA 1M	12	36,23	NEN420	Disjuntor 4P 20A B 6/10kA 1M	1	74,59
NDN132	Disjuntor 1P 32A D 10/15kA 1M	12	38,76	NEN425	Disjuntor 4P 25A B 6/10kA 1M	1	74,66
NDN140	Disjuntor 1P 40A D 10/15kA 1M	12	45,86	NEN432	Disjuntor 4P 32A B 6/10kA 1M	1	81,03
NDN150	Disjuntor 1P 50A D 10/15kA 1M	12	55,10	NEN440	Disjuntor 4P 40A B 6/10kA 1M	1	84,25
NDN163	Disjuntor 1P 63A D 10/15kA 1M	12	57,41	NEN450	Disjuntor 4P 50A B 6/10kA 1M	1	95,64
NDN200	Disjuntor 2P 0,5A D 10/15kA 2M	6	66,20	NEN463	Disjuntor 4P 63A B 6/10kA 1M	1	99,66
NDN201	Disjuntor 2P 1A D 10/15kA 2M	6	65,54	NFN100	Disjuntor 1P 0,5A C 6/10kA 1M	1	19,30
NDN202	Disjuntor 2P 2A D 10/15kA 2M	6	65,54	NFN101	Disjuntor 1P 1A C 6/10kA 1M	1	19,04
NDN203	Disjuntor 2P 3A D 10/15kA 2M	6	65,54	NFN102	Disjuntor 1P 2A C 6/10kA 1M	1	19,04
NDN204	Disjuntor 2P 4A D 10/15kA 2M	6	65,54	NFN103	Disjuntor 1P 3A C 6/10kA 1M	1	19,04
NDN206	Disjuntor 2P 6A D 10/15kA 2M	6	65,54	NFN104	Disjuntor 1P 4A C 6/10kA 1M	1	19,04
NDN210	Disjuntor 2P 10A D 10/15kA 2M	6	61,84	NFN106	Disjuntor 1P 6A C 6/10kA 1M	12	12,36
NDN216	Disjuntor 2P 16A D 10/15kA 2M	6	59,59	NFN110	Disjuntor 1P 10A C 6/10kA 1M	12	11,71
NDN220	Disjuntor 2P 20A D 10/15kA 2M	6	61,84	NFN116	Disjuntor 1P 16A C 6/10kA 1M	12	11,19
NDN225	Disjuntor 2P 25A D 10/15kA 2M	6	63,27	NFN120	Disjuntor 1P 20A C 6/10kA 1M	12	11,71
NDN232	Disjuntor 2P 32A D 10/15kA 2M	6	65,54	NFN125	Disjuntor 1P 25A C 6/10kA 1M	12	12,55
NDN240	Disjuntor 2P 40A D 10/15kA 2M	6	79,54	NFN132	Disjuntor 1P 32A C 6/10kA 1M	12	12,55
NDN250	Disjuntor 2P 50A D 10/15kA 2M	6	118,27	NFN140	Disjuntor 1P 40A C 6/10kA 1M	12	16,16
NDN263	Disjuntor 2P 63A D 10/15kA 2M	6	127,04	NFN150	Disjuntor 1P 50A C 6/10kA 1M	12	19,30
NDN300	Disjuntor 3P 0,5A D 10/15kA 3M	4	124,30	NFN163	Disjuntor 1P 63A C 6/10kA 1M	12	19,50
NDN301	Disjuntor 3P 1A D 10/15kA 3M	4	123,04	NFN200	Disjuntor 2P 0,5A C 6/10kA 2M	1	45,30
NDN302	Disjuntor 3P 2A D 10/15kA 3M	4	123,04	NFN201	Disjuntor 2P 1A C 6/10kA 2M	1	44,81
NDN303	Disjuntor 3P 3A D 10/15kA 3M	4	123,04	NFN202	Disjuntor 2P 2A C 6/10kA 2M	1	44,81
				NFN203	Disjuntor 2P 3A C 6/10kA 2M	1	44,81

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
NFN204	Disjuntor 2P 4A C 6/10kA 2M	1	44,81	NFT840	Disjuntor 3P+N 40A C 6/10kA 3M	1	74,53
NFN206	Disjuntor 2P 6A C 6/10kA 2M	6	34,80	NGN100	Disjuntor 1P 0,5A D 6/10kA 1M	1	30,71
NFN210	Disjuntor 2P 10A C 6/10kA 2M	6	33,99	NGN101	Disjuntor 1P 1A D 6/10kA 1M	1	28,22
NFN216	Disjuntor 2P 16A C 6/10kA 2M	6	32,73	NGN102	Disjuntor 1P 2A D 6/10kA 1M	1	26,49
NFN220	Disjuntor 2P 20A C 6/10kA 2M	6	33,99	NGN103	Disjuntor 1P 3A D 6/10kA 1M	1	24,03
NFN225	Disjuntor 2P 25A C 6/10kA 2M	6	35,53	NGN104	Disjuntor 1P 4A D 6/10kA 1M	1	19,66
NFN232	Disjuntor 2P 32A C 6/10kA 2M	6	35,53	NGN106	Disjuntor 1P 6A D 6/10kA 1M	12	16,74
NFN240	Disjuntor 2P 40A C 6/10kA 2M	6	42,52	NGN110	Disjuntor 1P 10A D 6/10kA 1M	12	15,92
NFN250	Disjuntor 2P 50A C 6/10kA 2M	6	50,91	NGN116	Disjuntor 1P 16A D 6/10kA 1M	12	13,76
NFN263	Disjuntor 2P 63A C 6/10kA 2M	6	51,50	NGN120	Disjuntor 1P 20A D 6/10kA 1M	12	14,18
NFN300	Disjuntor 3P 0,5A C 6/10kA 3M	1	67,30	NGN125	Disjuntor 1P 25A D 6/10kA 1M	12	14,78
NFN301	Disjuntor 3P 1A C 6/10kA 3M	1	66,62	NGN132	Disjuntor 1P 32A D 6/10kA 1M	12	15,58
NFN302	Disjuntor 3P 2A C 6/10kA 3M	1	66,62	NGN140	Disjuntor 1P 40A D 6/10kA 1M	12	18,97
NFN303	Disjuntor 3P 3A C 6/10kA 3M	1	66,62	NGN150	Disjuntor 1P 50A D 6/10kA 1M	12	22,28
NFN304	Disjuntor 3P 4A C 6/10kA 3M	1	66,62	NGN163	Disjuntor 1P 63A D 6/10kA 1M	12	24,03
NFN306	Disjuntor 3P 6A C 6/10kA 3M	4	48,62	NGN200	Disjuntor 2P 0,5A D 6/10kA 2M	1	71,94
NFN310	Disjuntor 3P 10A C 6/10kA 3M	4	48,10	NGN201	Disjuntor 2P 1A D 6/10kA 2M	1	65,23
NFN316	Disjuntor 3P 16A C 6/10kA 3M	4	46,45	NGN202	Disjuntor 2P 2A D 6/10kA 2M	1	49,51
NFN320	Disjuntor 3P 20A C 6/10kA 3M	4	48,10	NGN203	Disjuntor 2P 3A D 6/10kA 2M	1	49,51
NFN325	Disjuntor 3P 25A C 6/10kA 3M	4	50,07	NGN204	Disjuntor 2P 4A D 6/10kA 2M	1	49,51
NFN332	Disjuntor 3P 32A C 6/10kA 3M	4	50,07	NGN206	Disjuntor 2P 6A D 6/10kA 2M	1	45,05
NFN340	Disjuntor 3P 40A C 6/10kA 3M	4	59,28	NGN210	Disjuntor 2P 10A D 6/10kA 2M	1	43,32
NFN350	Disjuntor 3P 50A C 6/10kA 3M	4	75,16	NGN216	Disjuntor 2P 16A D 6/10kA 2M	1	42,32
NFN363	Disjuntor 3P 63A C 6/10kA 3M	4	76,00	NGN220	Disjuntor 2P 20A D 6/10kA 2M	1	44,24
NFN400	Disjuntor 4P 0,5A C 6/10kA 4M	1	92,30	NGN225	Disjuntor 2P 25A D 6/10kA 2M	1	45,05
NFN401	Disjuntor 4P 1A C 6/10kA 4M	1	91,33	NGN232	Disjuntor 2P 32A D 6/10kA 2M	1	49,26
NFN402	Disjuntor 4P 2A C 6/10kA 4M	1	91,33	NGN240	Disjuntor 2P 40A D 6/10kA 2M	1	50,32
NFN403	Disjuntor 4P 3A C 6/10kA 4M	1	91,33	NGN250	Disjuntor 2P 50A D 6/10kA 2M	1	66,11
NFN404	Disjuntor 4P 4A C 6/10kA 4M	1	91,33	NGN263	Disjuntor 2P 63A D 6/10kA 2M	1	70,30
NFN406	Disjuntor 4P 6A C 6/10kA 4M	3	70,90	NGN300	Disjuntor 3P 0,5A D 6/10kA 3M	1	103,32
NFN410	Disjuntor 4P 10A C 6/10kA 4M	3	69,93	NGN301	Disjuntor 3P 1A D 6/10kA 3M	1	99,77
NFN416	Disjuntor 4P 16A C 6/10kA 4M	3	67,90	NGN302	Disjuntor 3P 2A D 6/10kA 3M	1	69,49
NFN420	Disjuntor 4P 20A C 6/10kA 4M	3	69,93	NGN303	Disjuntor 3P 3A D 6/10kA 3M	1	69,49
NFN425	Disjuntor 4P 25A C 6/10kA 4M	3	73,36	NGN304	Disjuntor 3P 4A D 6/10kA 3M	1	69,49
NFN432	Disjuntor 4P 32A C 6/10kA 4M	3	73,36	NGN306	Disjuntor 3P 6A D 6/10kA 3M	1	66,11
NFN440	Disjuntor 4P 40A C 6/10kA 4M	3	74,53	NGN310	Disjuntor 3P 10A D 6/10kA 3M	1	63,52
NFN450	Disjuntor 4P 50A C 6/10kA 4M	3	83,73	NGN316	Disjuntor 3P 16A D 6/10kA 3M	1	60,15
NFN463	Disjuntor 4P 63A C 6/10kA 4M	3	84,60	NGN320	Disjuntor 3P 20A D 6/10kA 3M	1	61,90
NFN706	Disjuntor 1P+N 6A C 6/10kA 2M	6	25,99	NGN325	Disjuntor 3P 25A D 6/10kA 3M	1	62,74
NFN710	Disjuntor 1P+N 10A C 6/10kA 2M	6	24,82	NGN332	Disjuntor 3P 32A D 6/10kA 3M	1	64,37
NFN716	Disjuntor 1P+N 16A C 6/10kA 2M	6	23,90	NGN340	Disjuntor 3P 40A D 6/10kA 3M	1	64,63
NFN720	Disjuntor 1P+N 20A C 6/10kA 2M	6	24,82	NGN350	Disjuntor 3P 50A D 6/10kA 3M	1	98,01
NFN725	Disjuntor 1P+N 25A C 6/10kA 2M	6	26,49	NGN363	Disjuntor 3P 63A D 6/10kA 3M	1	101,41
NFN732	Disjuntor 1P+N 32A C 6/10kA 2M	6	26,49	NGN400	Disjuntor 4P 0,5A D 6/10kA 4M	1	128,12
NFN740	Disjuntor 1P+N 40A C 6/10kA 2M	6	28,44	NGN401	Disjuntor 4P 1A D 6/10kA 4M	1	124,17
NFN750	Disjuntor 1P+N 50A C 6/10kA 2M	6	42,52	NGN402	Disjuntor 4P 2A D 6/10kA 4M	1	95,91
NFN763	Disjuntor 1P+N 63A C 6/10kA 2M	6	43,00	NGN403	Disjuntor 4P 3A D 6/10kA 4M	1	95,91
NFT306	Disjuntor 3P 6A C 6/10kA 3M	1	48,62	NGN404	Disjuntor 4P 4A D 6/10kA 4M	1	95,91
NFT310	Disjuntor 3P 10A C 6/10kA 3M	1	48,10	NGN406	Disjuntor 4P 6A D 6/10kA 4M	1	82,93
NFT316	Disjuntor 3P 16A C 6/10kA 3M	1	46,45	NGN410	Disjuntor 4P 10A D 6/10kA 4M	1	81,19
NFT320	Disjuntor 3P 20A C 6/10kA 3M	1	48,10	NGN416	Disjuntor 4P 16A D 6/10kA 4M	1	80,62
NFT325	Disjuntor 3P 25A C 6/10kA 3M	1	50,07	NGN420	Disjuntor 4P 20A D 6/10kA 4M	1	81,19
NFT332	Disjuntor 3P 32A C 6/10kA 3M	1	50,07	NGN425	Disjuntor 4P 25A D 6/10kA 4M	1	80,84
NFT340	Disjuntor 3P 40A C 6/10kA 3M	1	59,28	NGN432	Disjuntor 4P 32A D 6/10kA 4M	1	82,09
NFT701	Disjuntor 1P+N 1A C 6/10kA 1M	12	26,49	NGN440	Disjuntor 4P 40A D 6/10kA 4M	1	84,57
NFT702	Disjuntor 1P+N 2A C 6/10kA 1M	12	26,49	NGN450	Disjuntor 4P 50A D 6/10kA 4M	1	104,78
NFT703	Disjuntor 1P+N 3A C 6/10kA 1M	12	26,49	NGN463	Disjuntor 4P 63A D 6/10kA 4M	1	107,32
NFT704	Disjuntor 1P+N 4A C 6/10kA 1M	12	26,49	NGT306	Disjuntor 3P 6A D 6/10kA 3M	1	66,11
NFT706	Disjuntor 1P+N 6A C 6/10kA 1M	12	25,44	NGT310	Disjuntor 3P 10A D 6/10kA 3M	1	63,52
NFT710	Disjuntor 1P+N 10A C 6/10kA 1M	12	24,10	NGT316	Disjuntor 3P 16A D 6/10kA 3M	1	60,15
NFT716	Disjuntor 1P+N 16A C 6/10kA 1M	12	23,10	NGT320	Disjuntor 3P 20A D 6/10kA 3M	1	61,90
NFT720	Disjuntor 1P+N 20A C 6/10kA 1M	12	24,10	NGT325	Disjuntor 3P 25A D 6/10kA 3M	1	62,74
NFT725	Disjuntor 1P+N 25A C 6/10kA 1M	12	25,44	NGT332	Disjuntor 3P 32A D 6/10kA 3M	1	64,37
NFT732	Disjuntor 1P+N 32A C 6/10kA 1M	12	25,44	NGT340	Disjuntor 3P 40A D 6/10kA 3M	1	64,63
NFT740	Disjuntor 1P+N 40A C 6/10kA 1M	12	28,64	NGT701	Disjuntor 1P+N 1A D 6/10kA 1M	12	29,72
NFT806	Disjuntor 3P+N 6A C 6/10kA 3M	1	70,90	NGT702	Disjuntor 1P+N 2A D 6/10kA 1M	12	29,72
NFT810	Disjuntor 3P+N 10A C 6/10kA 3M	1	69,93	NGT703	Disjuntor 1P+N 3A D 6/10kA 1M	12	29,72
NFT816	Disjuntor 3P+N 16A C 6/10kA 3M	1	67,90	NGT704	Disjuntor 1P+N 4A D 6/10kA 1M	12	29,72
NFT820	Disjuntor 3P+N 20A C 6/10kA 3M	1	69,93	NGT706	Disjuntor 1P+N 6A D 6/10kA 1M	12	28,55
NFT825	Disjuntor 3P+N 25A C 6/10kA 3M	1	73,36	NGT710	Disjuntor 1P+N 10A D 6/10kA 1M	12	27,04
NFT832	Disjuntor 3P+N 32A C 6/10kA 3M	1	73,36	NGT716	Disjuntor 1P+N 16A D 6/10kA 1M	12	25,93

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
NGT720	Disjuntor 1P+N 20A D 6/10kA 1M	12	27,04	NQN216	Disjuntor 2P 16A B 25kA 2M	1	102,24
NGT725	Disjuntor 1P+N 25A D 6/10kA 1M	12	28,55	NQN220	Disjuntor 2P 20A B 25kA 2M	1	106,37
NGT732	Disjuntor 1P+N 32A D 6/10kA 1M	12	28,55	NQN225	Disjuntor 2P 25A B 25kA 2M	1	109,79
NGT740	Disjuntor 1P+N 40A D 6/10kA 1M	12	32,46	NQN232	Disjuntor 2P 32A B 20kA 2M	1	117,72
NGT806	Disjuntor 3P+N 6A D 6/10kA 3M	1	82,93	NQN240	Disjuntor 2P 40A B 20kA 2M	1	123,26
NGT810	Disjuntor 3P+N 10A D 6/10kA 3M	1	81,19	NQN250	Disjuntor 2P 50A B 15kA 2M	1	127,50
NGT816	Disjuntor 3P+N 16A D 6/10kA 3M	1	80,62	NQN263	Disjuntor 2P 63A B 15kA 2M	1	132,60
NGT820	Disjuntor 3P+N 20A D 6/10kA 3M	1	81,19	NQN306	Disjuntor 3P 6A B 25kA 3M	1	174,23
NGT825	Disjuntor 3P+N 25A D 6/10kA 3M	1	80,84	NQN310	Disjuntor 3P 10A B 25kA 3M	1	158,01
NGT832	Disjuntor 3P+N 32A D 6/10kA 3M	1	82,09	NQN316	Disjuntor 3P 16A B 25kA 3M	1	151,26
NGT840	Disjuntor 3P+N 40A D 6/10kA 3M	1	84,57	NQN320	Disjuntor 3P 20A B 25kA 3M	1	163,38
NKN100	Disjuntor 1P 0,5A C 10/15kA 1M	12	31,30	NQN325	Disjuntor 3P 25A B 25kA 3M	1	167,61
NKN101	Disjuntor 1P 1A C 10/15kA 1M	12	30,91	NQN332	Disjuntor 3P 32A B 20kA 3M	1	182,70
NKN102	Disjuntor 1P 2A C 10/15kA 1M	12	30,91	NQN340	Disjuntor 3P 40A B 20kA 3M	1	202,26
NKN103	Disjuntor 1P 3A C 10/15kA 1M	12	30,91	NQN350	Disjuntor 3P 50A B 15kA 3M	1	209,10
NKN104	Disjuntor 1P 4A C 10/15kA 1M	12	30,91	NQN363	Disjuntor 3P 63A B 15kA 3M	1	219,30
NKN106	Disjuntor 1P 6A C 10/15kA 1M	12	29,81	NQN406	Disjuntor 4P 6A B 25kA 4M	1	209,69
NKN110	Disjuntor 1P 10A C 10/15kA 1M	12	29,62	NQN410	Disjuntor 4P 10A B 25kA 4M	1	193,95
NKN116	Disjuntor 1P 16A C 10/15kA 1M	12	28,67	NQN416	Disjuntor 4P 16A B 25kA 4M	1	190,54
NKN120	Disjuntor 1P 20A C 10/15kA 1M	12	29,62	NQN420	Disjuntor 4P 20A B 25kA 4M	1	197,58
NKN125	Disjuntor 1P 25A C 10/15kA 1M	12	30,00	NQN425	Disjuntor 4P 25A B 25kA 4M	1	202,75
NKN132	Disjuntor 1P 32A C 10/15kA 1M	12	33,19	NQN432	Disjuntor 4P 32A B 20kA 4M	1	209,19
NKN140	Disjuntor 1P 40A C 10/15kA 1M	12	39,36	NQN440	Disjuntor 4P 40A B 20kA 4M	1	227,56
NKN150	Disjuntor 1P 50A C 10/15kA 1M	12	49,00	NQN450	Disjuntor 4P 50A B 15kA 4M	1	275,40
NKN163	Disjuntor 1P 63A C 10/15kA 1M	12	50,33	NQN463	Disjuntor 4P 63A B 15kA 4M	1	290,70
NKN200	Disjuntor 2P 0,5A C 10/15kA 2M	1	58,80	NRN100	Disjuntor 1P 0,5A C 25kA 1M	1	46,80
NKN201	Disjuntor 2P 1A C 10/15kA 2M	1	58,19	NRN101	Disjuntor 1P 1A C 25kA 1M	1	46,35
NKN202	Disjuntor 2P 2A C 10/15kA 2M	1	58,19	NRN102	Disjuntor 1P 2A C 25kA 1M	1	46,35
NKN203	Disjuntor 2P 3A C 10/15kA 2M	1	58,19	NRN103	Disjuntor 1P 3A C 25kA 1M	1	46,35
NKN204	Disjuntor 2P 4A C 10/15kA 2M	1	58,19	NRN104	Disjuntor 1P 4A C 25kA 1M	1	46,40
NKN206	Disjuntor 2P 6A C 10/15kA 2M	1	55,53	NRN106	Disjuntor 1P 6A C 25kA 1M	1	44,81
NKN210	Disjuntor 2P 10A C 10/15kA 2M	1	54,93	NRN110	Disjuntor 1P 10A C 25kA 1M	1	43,61
NKN216	Disjuntor 2P 16A C 10/15kA 2M	1	52,89	NRN116	Disjuntor 1P 16A C 25kA 1M	1	42,14
NKN220	Disjuntor 2P 20A C 10/15kA 2M	1	54,93	NRN120	Disjuntor 1P 20A C 25kA 1M	1	43,61
NKN225	Disjuntor 2P 25A C 10/15kA 2M	1	56,56	NRN125	Disjuntor 1P 25A C 25kA 1M	1	44,17
NKN232	Disjuntor 2P 32A C 10/15kA 2M	1	58,37	NRN132	Disjuntor 1P 32A C 20kA 1M	1	49,71
NKN240	Disjuntor 2P 40A C 10/15kA 2M	1	70,73	NRN140	Disjuntor 1P 40A C 20kA 1M	1	53,45
NKN250	Disjuntor 2P 50A C 10/15kA 2M	1	101,85	NRN150	Disjuntor 1P 50A C 15kA 1M	1	56,13
NKN263	Disjuntor 2P 63A C 10/15kA 2M	1	112,25	NRN163	Disjuntor 1P 63A C 15kA 1M	1	59,00
NKN300	Disjuntor 3P 0,5A C 10/15kA 3M	1	96,70	NRN200	Disjuntor 2P 0,5A C 25kA 2M	1	103,10
NKN301	Disjuntor 3P 1A C 10/15kA 3M	1	92,73	NRN201	Disjuntor 2P 1A C 25kA 2M	1	102,07
NKN302	Disjuntor 3P 2A C 10/15kA 3M	1	92,73	NRN202	Disjuntor 2P 2A C 25kA 2M	1	102,07
NKN303	Disjuntor 3P 3A C 10/15kA 3M	1	92,73	NRN203	Disjuntor 2P 3A C 25kA 2M	1	102,07
NKN304	Disjuntor 3P 4A C 10/15kA 3M	1	92,73	NRN204	Disjuntor 2P 4A C 25kA 2M	1	102,10
NKN306	Disjuntor 3P 6A C 10/15kA 3M	1	90,92	NRN206	Disjuntor 2P 6A C 25kA 2M	1	97,25
NKN310	Disjuntor 3P 10A C 10/15kA 3M	1	90,27	NRN210	Disjuntor 2P 10A C 25kA 2M	1	91,33
NKN316	Disjuntor 3P 16A C 10/15kA 3M	1	87,14	NRN216	Disjuntor 2P 16A C 25kA 2M	1	88,24
NKN320	Disjuntor 3P 20A C 10/15kA 3M	1	90,27	NRN220	Disjuntor 2P 20A C 25kA 2M	1	91,33
NKN325	Disjuntor 3P 25A C 10/15kA 3M	1	91,33	NRN225	Disjuntor 2P 25A C 25kA 2M	1	92,27
NKN332	Disjuntor 3P 32A C 10/15kA 3M	1	97,25	NRN232	Disjuntor 2P 32A C 20kA 2M	1	104,06
NKN340	Disjuntor 3P 40A C 10/15kA 3M	1	110,45	NRN240	Disjuntor 2P 40A C 20kA 2M	1	111,79
NKN350	Disjuntor 3P 50A C 10/15kA 3M	1	144,06	NRN250	Disjuntor 2P 50A C 15kA 2M	1	117,44
NKN363	Disjuntor 3P 63A C 10/15kA 3M	1	161,35	NRN263	Disjuntor 2P 63A C 15kA 2M	1	123,35
NKN400	Disjuntor 4P 0,5A C 10/15kA 4M	1	133,40	NRN300	Disjuntor 3P 0,5A C 25kA 3M	1	154,30
NKN401	Disjuntor 4P 1A C 10/15kA 4M	1	131,81	NRN301	Disjuntor 3P 1A C 25kA 3M	1	152,68
NKN402	Disjuntor 4P 2A C 10/15kA 4M	1	131,81	NRN302	Disjuntor 3P 2A C 25kA 3M	1	152,68
NKN403	Disjuntor 4P 3A C 10/15kA 4M	1	131,81	NRN303	Disjuntor 3P 3A C 25kA 3M	1	152,68
NKN404	Disjuntor 4P 4A C 10/15kA 4M	1	131,81	NRN304	Disjuntor 3P 4A C 25kA 3M	1	152,70
NKN406	Disjuntor 4P 6A C 10/15kA 4M	1	128,61	NRN306	Disjuntor 3P 6A C 25kA 3M	1	145,43
NKN410	Disjuntor 4P 10A C 10/15kA 4M	1	126,35	NRN310	Disjuntor 3P 10A C 25kA 3M	1	135,85
NKN416	Disjuntor 4P 16A C 10/15kA 4M	1	120,43	NRN316	Disjuntor 3P 16A C 25kA 3M	1	131,33
NKN420	Disjuntor 4P 20A C 10/15kA 4M	1	126,35	NRN320	Disjuntor 3P 20A C 25kA 3M	1	135,85
NKN425	Disjuntor 4P 25A C 10/15kA 4M	1	129,51	NRN325	Disjuntor 3P 25A C 25kA 3M	1	137,71
NKN432	Disjuntor 4P 32A C 10/15kA 4M	1	134,97	NRN332	Disjuntor 3P 32A C 20kA 3M	1	153,60
NKN440	Disjuntor 4P 40A C 10/15kA 4M	1	160,88	NRN340	Disjuntor 3P 40A C 20kA 3M	1	179,95
NKN450	Disjuntor 4P 50A C 10/15kA 4M	1	200,43	NRN350	Disjuntor 3P 50A C 15kA 3M	1	172,71
NKN463	Disjuntor 4P 63A C 10/15kA 4M	1	219,50	NRN363	Disjuntor 3P 63A C 15kA 3M	1	180,44
NQN106	Disjuntor 1P 6A B 25kA 1M	1	52,64	NRN400	Disjuntor 4P 0,5A C 25kA 4M	1	209,30
NQN110	Disjuntor 1P 10A B 25kA 1M	1	48,22	NRN401	Disjuntor 4P 1A C 25kA 4M	1	207,24
NQN116	Disjuntor 1P 16A B 25kA 1M	1	50,75	NRN402	Disjuntor 4P 2A C 25kA 4M	1	207,24
NQN120	Disjuntor 1P 20A B 25kA 1M	1	53,11	NRN403	Disjuntor 4P 3A C 25kA 4M	1	207,24
NQN125	Disjuntor 1P 25A B 25kA 1M	1	54,10	NRN404	Disjuntor 4P 4A C 25kA 4M	1	207,30
NQN132	Disjuntor 1P 32A B 20kA 1M	1	60,34	NRN406	Disjuntor 4P 6A C 25kA 4M	1	188,61
NQN140	Disjuntor 1P 40A B 20kA 1M	1	65,05	NRN410	Disjuntor 4P 10A C 25kA 4M	1	185,87
NQN150	Disjuntor 1P 50A B 15kA 1M	1	66,30	NRN416	Disjuntor 4P 16A C 25kA 4M	1	179,53
NQN163	Disjuntor 1P 63A B 15kA 1M	1	68,34	NRN420	Disjuntor 4P 20A C 25kA 4M	1	185,87
NQN206	Disjuntor 2P 6A B 25kA 2M	1	113,05	NRN425	Disjuntor 4P 25A C 25kA 4M	1	187,22
NQN210	Disjuntor 2P 10A B 25kA 2M	1	100,96	NRN432	Disjuntor 4P 32A C 20kA 4M	1	189,05

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
NRN440	Disjuntor 4P 40A C 20kA 4M	1	218,14	SA440	Interruptor tetrapolar 4x40A 4,5M	1	65,55
NRN450	Disjuntor 4P 50A C 15kA 4M	1	263,50	SA463	Interruptor tetrapolar 4x63A 4,5M	1	72,28
NRN463	Disjuntor 4P 63A C 15kA 4M	1	276,72	SA480	Interruptor tetrapolar 4x80A 4,5M	1	149,50
NSN100	Disjuntor 1P 0,5A D 25kA 1M	1	60,20	SB432PV	Interruptor 4P 32A 1000V DC	1	193,22
NSN101	Disjuntor 1P 1A D 25kA 1M	1	59,58	SBB125	Interruptor Mod. c/Ind. luminoso 1P 25A	1	12,48
NSN102	Disjuntor 1P 2A D 25kA 1M	1	59,58	SBB132	Interruptor Mod. c/Ind. luminoso 1P 32A	1	11,83
NSN103	Disjuntor 1P 3A D 25kA 1M	1	59,58	SBB225	Interruptor Mod. c/Ind. luminoso 2P 25A	1	15,99
NSN104	Disjuntor 1P 4A D 25kA 1M	1	59,58	SBB232	Interruptor Mod. c/Ind. luminoso 2P 32A	1	13,78
NSN106	Disjuntor 1P 6A D 25kA 1M	1	59,00	SBM225	Interruptor Mod. c/Ind. luminoso 2P 25A	1	15,99
NSN110	Disjuntor 1P 10A D 25kA 1M	1	51,95	SBM232	Interruptor Mod. c/Ind. luminoso 2P 32A	1	13,78
NSN116	Disjuntor 1P 16A D 25kA 1M	1	58,50	SBN125	Interruptor Modular 1P 25A	12	6,13
NSN120	Disjuntor 1P 20A D 25kA 1M	1	61,74	SBN132	Interruptor Modular 1P 32A	12	6,89
NSN125	Disjuntor 1P 25A D 25kA 1M	1	63,14	SBN140	Interruptor Modular 1P 40A	1	7,52
NSN132	Disjuntor 1P 32A D 20kA 1M	1	69,98	SBN163	Interruptor Modular 1P 63A	1	8,63
NSN140	Disjuntor 1P 40A D 20kA 1M	1	75,57	SBN180	Interruptor Modular 1P 80A	1	16,07
NSN150	Disjuntor 1P 50A D 15kA 1M	1	80,35	SBN190	Interruptor Modular 1P 100A	1	21,43
NSN163	Disjuntor 1P 63A D 15kA 1M	1	89,14	SBN199	Interruptor Modular 1P 125A	1	25,71
NSN200	Disjuntor 2P 0,5A D 25kA 2M	1	128,20	SBN225	Interruptor Modular 2P 25A	12	11,29
NSN201	Disjuntor 2P 1A D 25kA 2M	1	126,90	SBN232	Interruptor Modular 2P 32A	12	12,36
NSN202	Disjuntor 2P 2A D 25kA 2M	1	126,90	SBN240	Interruptor Modular 2P 40A	6	12,81
NSN203	Disjuntor 2P 3A D 25kA 2M	1	126,90	SBN263	Interruptor Modular 2P 63A	6	16,63
NSN204	Disjuntor 2P 4A D 25kA 2M	1	126,90	SBN280	Interruptor Modular 2P 80A	1	38,37
NSN206	Disjuntor 2P 6A D 25kA 2M	1	126,00	SBN290	Interruptor Modular 2P 100A	6	44,88
NSN210	Disjuntor 2P 10A D 25kA 2M	1	108,75	SBN299	Interruptor Modular 2P 125A	1	51,39
NSN216	Disjuntor 2P 16A D 25kA 2M	1	114,48	SBN325	Interruptor Modular 3P 25A	6	17,99
NSN220	Disjuntor 2P 20A D 25kA 2M	1	119,56	SBN332	Interruptor Modular 3P 32A	1	19,06
NSN225	Disjuntor 2P 25A D 25kA 2M	1	125,46	SBN340	Interruptor Modular 3P 40A	1	20,47
NSN232	Disjuntor 2P 32A D 20kA 2M	1	129,29	SBN363	Interruptor Modular 3P 63A	1	26,62
NSN240	Disjuntor 2P 40A D 20kA 2M	1	132,48	SBN380	Interruptor Modular 3P 80A	1	60,25
NSN250	Disjuntor 2P 50A D 15kA 2M	1	157,44	SBN390	Interruptor Modular 3P 100A	1	63,72
NSN263	Disjuntor 2P 63A D 15kA 2M	1	162,15	SBN399	Interruptor Modular 3P 125A	4	67,20
NSN300	Disjuntor 3P 0,5A D 25kA 3M	1	202,00	SBN425	Interruptor Modular 4P 25A	6	23,10
NSN301	Disjuntor 3P 1A D 25kA 3M	1	200,10	SBN432	Interruptor Modular 4P 32A	6	24,56
NSN302	Disjuntor 3P 2A D 25kA 3M	1	200,10	SBN440	Interruptor Modular 4P 40A	3	26,16
NSN303	Disjuntor 3P 3A D 25kA 3M	1	200,10	SBN463	Interruptor Modular 4P 63A	3	33,36
NSN304	Disjuntor 3P 4A D 25kA 3M	1	200,10	SBN480	Interruptor Modular 4P 80A	3	67,55
NSN306	Disjuntor 3P 6A D 25kA 3M	1	199,00	SBN490	Interruptor Modular 4P 100A	3	75,36
NSN310	Disjuntor 3P 10A D 25kA 3M	1	177,44	SBN499	Interruptor Modular 4P 125A	1	83,17
NSN316	Disjuntor 3P 16A D 25kA 3M	1	168,54	SBT125	Interruptor Mod. c/Ind. luminoso 1P 25A	1	12,48
NSN320	Disjuntor 3P 20A D 25kA 3M	1	188,20	SBT132	Interruptor Mod. c/Ind. luminoso 1P 32A	1	11,83
NSN325	Disjuntor 3P 25A D 25kA 3M	1	194,75	SBT225	Interruptor Mod. c/Ind. luminoso 2P 25A	1	15,99
NSN332	Disjuntor 3P 32A D 20kA 3M	1	208,73	SBT232	Interruptor Mod. c/Ind. luminoso 2P 32A	1	13,78
NSN340	Disjuntor 3P 40A D 20kA 3M	1	220,95	SF263	Inversor 2P 63A c/ponto zero 4M	1	47,04
NSN350	Disjuntor 3P 50A D 15kA 3M	1	257,86	SF463	Inversor 4P 63A c/ponto zero 8M	1	94,07
NSN363	Disjuntor 3P 63A D 15kA 3M	1	265,49	SFB125	Inversor Modular c/ponto zero, 1P 25A	1	18,46
NSN400	Disjuntor 4P 0,5A D 25kA 4M	1	229,30	SFB132	Inversor Modular c/ponto zero, 1P 32A	1	19,28
NSN401	Disjuntor 4P 1A D 25kA 4M	1	226,99	SFB225	Inversor Modular c/ponto zero, 2P 25A	1	27,62
NSN402	Disjuntor 4P 2A D 25kA 4M	1	226,99	SFB232	Inversor Modular c/ponto zero, 2P 32A	1	28,29
NSN403	Disjuntor 4P 3A D 25kA 4M	1	226,99	SFH125	Inversor Modular s/ponto zero, 1P 25A	1	13,56
NSN404	Disjuntor 4P 4A D 25kA 4M	1	226,99	SFH132	Inversor Modular s/ponto zero, 1P 32A	1	15,00
NSN406	Disjuntor 4P 6A D 25kA 4M	1	225,00	SFH225	Inversor Modular s/ponto zero, 2P 25A	1	24,25
NSN410	Disjuntor 4P 10A D 25kA 4M	1	198,31	SFH232	Inversor Modular s/ponto zero, 2P 32A	1	25,71
NSN416	Disjuntor 4P 16A D 25kA 4M	1	197,95	SFL125	Inversor Modular s/ponto zero, 1P 25A	1	13,56
NSN420	Disjuntor 4P 20A D 25kA 4M	1	205,58	SFL132	Inversor Modular s/ponto zero, 1P 32A	1	15,00
NSN425	Disjuntor 4P 25A D 25kA 4M	1	214,52	SFL225	Inversor Modular s/ponto zero, 2P 25A	1	24,25
NSN432	Disjuntor 4P 32A D 20kA 4M	1	225,55	SFL232	Inversor Modular s/ponto zero, 2P 32A	1	25,71
NSN440	Disjuntor 4P 40A D 20kA 4M	1	232,62	SFM125	Inversor Modular s/ponto zero, 1P 25A	1	13,69
NSN450	Disjuntor 4P 50A D 15kA 4M	1	331,11	SFM132	Inversor Modular s/ponto zero, 1P 32A	1	15,53
NSN463	Disjuntor 4P 63A D 15kA 4M	1	338,42	SFT125	Inversor Modular c/ponto zero, 1P 25A	12	18,46
				SFT132	Inversor Modular c/ponto zero, 1P 32A	1	19,28
				SFT140	Inversor Modular c/ponto zero, 1P 40A	1	19,53
				SFT225	Inversor Modular c/ponto zero, 2P 25A	6	27,62
				SFT232	Inversor Modular c/ponto zero, 2P 32A	1	28,29
				SFT240	Inversor Modular c/ponto zero, 2P 40A	6	29,40
				SFT340	Inversor Modular c/ponto zero, 3P 40A	1	44,25
				SFT440	Inversor Modular c/ponto zero, 4P 40A	3	66,53
P				SK001	Chave suplente p/ SK606	1	56,04
P012	Másc. branca RAL 9010 em banda 12M	10	2,79	SK600	Comutador inversor 1P 20A	1	60,75
P031	Másc. branca RAL 9010 1/2M	50	0,37	SK601	Comutador inversor 2P 20A c/ retorno	1	68,58
P032	Másc. branca RAL 9010 1M	50	0,42	SK602	Comutador voltímetro 7 posições 20A	1	70,71
S				SK603	Comutador amperímetro 4 posições 20A	1	70,71
SA240	Interruptor bipolar 2x40A 2,5M	1	42,63				
SA263	Interruptor bipolar 2x63A 2,5M	1	49,58				
SA280	Interruptor bipolar 2x80A 2,5M	1	92,00				

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
SK604	Comutador de pólos 4 posições 20A	1	68,58	SPN715D	Limit. auto-protégido Tipo 2 1P+N 15kA	1	174,04
SK606	Interruptor com chave 2P 10A	1	192,62	SPN800	Limit. Tipo 1+2 3P(TNC)Up=1,5kV	1	909,26
SM005	Amperímetro analógico directo 0-5A	1	54,08	SPN800R	Limit. Tipo1+2 3P(TNC)Up=1,5kV c/NA+NF	1	937,67
SM015	Amperímetro analógico directo 0-15A	1	51,70	SPN801	Limit. Tipo 1+2 3P+N(TNS)Up=1,5kV	1	1.011,55
SM020	Amperímetro digital directo 0-20A	1	179,47	SPN801R	Limit. Tipo1+2, 3P+N(TNS)Up=1,5kV c/NA+NF	1	1.039,97
SM030	Amperímetro analógico directo 0-30A	1	54,15	SPN802	Limit. Tipo 1+2 3P+N (TT) Up=1,5kV	1	1.011,55
SM050	Amperímetro analógico 0-50/5A	1	54,15	SPN802R	Limit. Tipo1+2 3P+N (TT)Up=1,5kV c/NA+NF	1	1.039,97
SM100	Amperímetro analógico 0-100/5A	1	54,15	SPV025	Cart. extraível subst. de Fase p/SPV325	1	65,93
SM101C	Multímetro multifunções modular c/ com.	1	432,41	SPV025E	Cart. extraível subst. Terra p/SPV325	1	65,93
SM101E	Multímetro multifunções modular	1	274,48	SPV325	Limit. Tipo2 p/1000VDC Up=4kV, Fotovolt	1	250,05
SM102E	Analizador de rede	1	373,27	SRA00505	Transf. de intensidade 50/5 - BG 213	1	23,11
SM103E	Analizador de rede Evolução	1	527,09	SRA00605	Transf. de intensidade 60/5 - BG 113	1	23,77
SM150	Amperímetro analógico 0-150/5A	1	54,15	SRA00755	Transf. de intensidade 75/5 - BG 113	1	23,77
SM151	Amperímetro digital 0-150/5A	1	179,47	SRA01005	Transf. de intensidade 100/5 - BG 113	1	23,77
SM200	Módulo 1 saída impulsional p/ SM102E	1	116,48	SRA01255	Transf. de intensidade 125/5 - BG 113	1	23,77
SM201	Módulo 2 saídas impulsionalas p/ SM103E	1	124,43	SRA01505	Transf. de intensidade 150/5 - BG 113	1	23,77
SM202	Módulo 2 entradas/saídas p/ SM103E	1	162,62	SRA02005	Transf. de intensidade 200/5 - BG 113	1	24,44
SM203	Módulo 2 saídas analógicas p/ SM103E	1	212,35	SRA02505	Transf. de intensidade 250/5 - BG 113	1	24,89
SM204	Módulo memória p/ SM103E	1	471,03	SRB00605	Transf. de intensidade 60/5 - BG 115	1	24,48
SM205	Módulo temperatura p/ SM103E	1	357,00	SRB00755	Transf. de intensidade 75/5 - BG 115	1	24,48
SM210	Módulo RS485 Modbus/Jbus p/ SM102E	1	165,97	SRC04005	Transf. de intensidade 400/5 - BG 113	1	28,89
SM211	Módulo RS485 Modbus/Jbus p/ SM103E	1	196,62	SRC06005	Transf. de intensidade 600/5 - BG 113	1	30,89
SM213	Módulo Ethernet Modbus/Jbus p/ SM103E	1	426,64	SRD08005	Transf. de intensidade 800/5 - BG 613	1	46,00
SM214	Módulo Ethernet + RS485 p/ SM103E	1	557,05	SRD10005	Transf. de intensidade 1000/5 - BG 613	1	46,44
SM250	Amperímetro analógico 0-250/5A	1	54,15	SRD15005	Transf. de intensidade 1500/5 - BG 613	1	53,33
SM400	Amperímetro analógico 0-400/5A	1	54,15	SRE10005	Transf. de intensidade 1000/5 - BG 417.1	1	53,67
SM401	Amperímetro digital 0-400/5A	1	179,47	SRE12505	Transf. de intensidade 1250/5 - BG 814	1	55,56
SM500	Voltímetro analógico 0-500V	1	61,38	SRE16005	Transf. de intensidade 1600/5 - BG 814	1	67,78
SM501	Voltímetro digital 0-500V	1	181,18	SRE20005	Transf. de intensidade 2000/5 - BG 814	1	72,44
SM600	Amperímetro analógico 0-600/5A	1	54,15	SRF12505	Transf. de intensidade 1250/5 - BG 1034	1	66,67
SM601	Amperímetro digital 0-600/5A	1	179,47	SRF16005	Transf. de intensidade 1600/5 - BG 1034	1	85,56
SN016P	Tomada 2P+T tipo "schuko" 2,5M	4	9,48	SRF20005	Transf. de intensidade 2000/5 - BG 1034	1	89,33
SN116P	Tomada 2P+T tipo "schuko" c/indic. 2,5M	4	18,55	SRF25005	Transf. de intensidade 2500/5 - BG 1034	1	102,00
SP015C	Cart. recarga 15kA c/reserva p/SP115C	1	94,45	SRG30005	Transf. de intensidade 3000/5 - BG 1254	1	114,22
SP015D	Cart. recarga 15kA s/res. p/SP215D/415D	1	94,45	SRG40005	Transf. de intensidade 4000/5 - BG 1254	1	125,56
SP015R	Cart. recarga 15kA c/res. p/SP215R/415R	1	124,75	SRH30005	Transf. de intensidade 3000/5 - BG 1274	1	137,07
SP040C	Cart. recarga 40kA c/reserva p/SP140C	1	124,75	SRH40005	Transf. de intensidade 4000/5 - BG 1274	1	150,67
SP040D	Cart. recarga 40kA s/res. p/SP240D/440D	1	107,42	SRI03005	Transf. de intensidade 300/5 - BG 413	1	28,00
SP040R	Cart. recarga 40kA c/res. p/SP240R/440R	1	160,83	SRI06005	Transf. de intensidade 600/5 - BG 413	1	30,89
SP065	Cart. recarga de Neutro 65kA s/reserva	1	113,64	SRZH01	Adaptador calha DIN para TI tipo BG113	1	6,06
SP065N	Cart. recarga de Neutro 65kA c/reserva	1	132,32	ST301	Transf. campanha 230V/8-12V 4VA 2M	6	34,77
SP065P	Cart. recarga 65kA c/reserva p/SP165P	1	113,64	ST303	Transf. campanha 230V/8-12V 8VA 2M	6	36,81
SP065R	Cart. recarga 65kA c/res. p/SP265R/465R	1	188,92	ST305	Transf. campanha 230V/8-12V 16VA 3M	1	46,46
SP120	Limit. sobret. p/Fase 1P 50kA (10/350)us	1	189,18	ST312	Transf. segurança 230V/12-24V 25VA 4M	1	64,98
SP150	Limit. sobret. p/Neutro 100kA (10/350)us	1	225,88	ST313	Transf. segurança 230V/12-24V 16VA 4M	1	47,29
SPA201	Limit. sobret. mono. 1P+N 12,5kA c/sin.	1	682,51	ST314	Transf. segurança 230V/12-24V 40VA 4M	1	98,22
SPA400	Limit. sobret. mono. 3P 12,5kA c/sin.	1	761,88	ST315	Transf. segurança 230V/12-24V 63VA 6M	2	114,30
SPA401	Limit. sobret. mono. 3P+N 12,5kA c/sin.	1	841,24	SU212	Campainha 8-12V 1M	12	17,25
SPN015D	Cart. recarga 15kA p/SPN215/415D	1	94,45	SU213	Campainha 230 1M	12	17,54
SPN015R	Cart. recarga 15kA p/SPN215R/415R	1	124,75	SU214	Besouro 8-12V 1M	12	14,00
SPN023N	Cartucho de recarga 3kA p/SPN203N	1	73,50	SU215	Besouro 230V 1M	12	14,00
SPN040C	Cartucho de recarga 40kA 440V p/SPN140C	1	124,75	SVN121	Sinalizador LED verde 230V AC	12	7,65
SPN040D	Cart. recarga 40kA p/SPN240/440D	1	97,14	SVN122	Sinalizador LED encarnado 230V AC	12	7,65
SPN040N	Cart. recarga N 40kA c/res. p/SPN2/4	1	100,00	SVN123	Sinalizador LED laranja 230V AC	12	7,65
SPN040R	Cart. recarga 40kA c/res. p/SPN240/440R	1	160,83	SVN124	Sinalizador LED azul 230V AC	12	7,65
SPN043N	Cartucho de recarga 3kA p/SPN403N	1	101,50	SVN125	Sinalizador LED incolor 230V AC	12	7,65
SPN065N	Cart. recarga N 65kA c/res p/SPN265/465R	1	132,32	SVN126	Sinalizador duplo LED encarnado/verde	12	15,26
SPN065R	Cart. recarga 65kA c/res. p/SPN265/465R	1	188,92	SVN127	Sinalizador triplo LED encarnado 230V AC	12	18,71
SPN080	Cartucho de recarga Fase p/SPN802	1	221,63	SVN128	Sinalizador duplo LED incolor 230V AC	12	15,26
SPN080N	Cartucho de recarga Neutro p/SPN802	1	284,14	SVN129	Sinal. triplo LED encarnad/verde/laranja	12	18,71
SPN140C	Limit. sobret. Tipo 2 1P 40kA 440V 1M	1	85,56	SVN131	Sinalizador LED verde 12/48V AC/DC	12	7,51
SPN203N	Limit. sobret. Tipo 3 1P+N 3kA 1M	1	105,00	SVN132	Sinalizador LED encarnado 12/48V AC/DC	12	7,51
SPN208	Limit. sobret. Tipo 3 1P+N 8kA 2M	1	55,45	SVN133	Sinalizador LED laranja 12/48V AC/DC	12	7,51
SPN208S	Limit. sobret. Tipo 2 1P+N 8kA 2M	1	107,82	SVN134	Sinalizador LED azul 12/48V AC/DC	12	7,51
SPN215D	Limit. sobret. Tipo 2 1P+N 15kA 2M	1	140,81	SVN135	Sinalizador LED incolor 12/48V AC/DC	12	7,51
SPN215R	Limit. sobret. Tipo 2 1P+N 15kA c/1NA+1NF	1	212,53	SVN221	Sinalizador triplo LED verde 230V AC	12	18,71
SPN240D	Limit. sobret. Tipo 2 1P+N 40kA 2M	1	174,64	SVN311	Botão de pressão impulso 1NA	12	11,89
SPN240R	Limit. sobret. Tipo 2 1P+N 40kA c/NA+NF	1	201,41	SVN312	Botão de pressão c/encrav. 1NA	12	16,16
SPN265R	Limit. sobret. Tipo 2 1P+N 65kA c/NA+NF	1	567,14	SVN321	Botão de pressão impulso 1NF	12	10,51
SPN403N	Limit. sobret. Tipo 3 3P+N 3kA 2M	1	145,00	SVN322	Botão de pressão c/encrav. 1NF	12	10,51
SPN408S	Limit. sobret. Tipo 2 3P+N 8kA 4M	1	152,37	SVN331	Botão de pressão impulso 2NA	12	14,12
SPN415D	Limit. sobret. Tipo 2 3P+N 15kA 4M	1	197,81	SVN332	Botão de pressão c/encrav. 2NA	12	22,63
SPN415R	Limit. sobret. Tipo 2 3P+N 15kA c/NA+NF	1	257,09	SVN341	Botão de pressão impulso 2NF	12	11,42
SPN440D	Limit. sobret. Tipo 2 3P+N 40kA 4M	1	331,90	SVN342	Botão de pressão c/encrav. 2NF	12	22,63
SPN440R	Limit. sobret. Tipo 2 3P+N 40kA c/NA+NF	1	382,68	SVN351	Botão de pressão impulso 1NA/NF	12	12,02
SPN465R	Limit. sobret. Tipo 2 3P+N 65kA c/NA+NF	1	699,51	SVN352	Botão de pressão c/encrav. 1NA/NF	12	22,63
SPN504	Limit. sobret. p/linha telef. digital 2M	1	127,42	SVN371	Botão de pressão duplo impulso 2NA	12	22,82
SPN505	Limit. sobret. p/linha telef. analógica	1	127,42	SVN391	Botão de pressão duplo impulso 1NA+1NF	12	22,82

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
SVN411	Bot. pres. imp. 1NA+LED verde 230VAC	12	15,83	UC268	Jogo de 2 dobradiças p/tampas	10	5,08
SVN413	Bot pres c/encrv. 1NA+LED verde 230VAC	12	17,65	UC270	Kit p/HA 800-1600A a.600 l.600	1	190,01
SVN422	Bot. pres. imp. 1NF+LED encarnad 230VAC	12	17,27	UC271	Kit p/HA 800-1600A a.600 l.800	1	200,25
SVN432	Bot. pres. imp. 2NA+LED encarn.230VAC	12	19,25	UC288	Travessa universal para l.185	2	9,19
SVN433	Bot pres c/encrv. 2NA+LED verde 230VAC	12	29,15	UC289	Travessa universal para l.500	2	29,64
SVN441	Bot. pres. imp. 2NF+LED verde 230VAC	12	19,25	UC291	Tampa rebaixada a.300 l.600	1	67,59
SVN452	Bot. pres. imp. 1NA/NF+LED encarn.230VAC	12	19,25	UC292	Tampa rebaixada a.400 l.600	1	71,61
SVN461	Bot. pres. imp. 2NA+LED verde 12/48V	12	19,25	UC293	Tampa rebaixada a.600 l.600	1	75,55
SVN462	Bot. pres. imp. 2NA+LED encarnado 12/48V	12	19,25	UC296	Tampa rebaixada a.300 l.800	1	71,61
SVN463	Bot.pres. c/encrav. 2NA+LED verde 12/48V	12	29,15	UC297	Tampa rebaixada a.400 l.800	1	75,55
SVN464	Bot.pres c/encrav. 2NA+LED encarn 12/48V	12	29,15	UC298	Tampa rebaixada a.600 l.800	1	79,56
U				UC300	Kit 2 ap. medida + 2 com. a.200 l.600	2	20,15
U84LS	Caixa de entrada IP54 inst. lateral	1	115,32	UC301	Kit 4 ap. medida + 1 com. a.200 l.600	2	20,15
U84LU	Caixa de entrada IP54 inst. sup./inf.	1	115,32	UC310H	Kit vert. disj. x160 a.300 l.350	1	43,19
U961N	Unid. p/1 cont. energia a.300 l.250	1	33,77	UC311H	Kit vert. disj. x160 a.300 l.600	1	47,74
U96N	Unid. p/1 cont. energia a.450 l.250	1	35,54	UC311S	Kit p/HIC mod. 63-160A a.300 l.600	1	47,74
U97N	Unid. p/2 cont. energia a.750 l.250	1	57,07	UC312H	Kit vert. disj. x160 a.300 l.800	1	59,10
UC001	Kit p/HA 125-160A a.300 l.600	1	64,36	UC312S	Kit p/HIC mod. 63-160A a.300 l.800	1	59,10
UC003	Kit p/HA 250A a.300 l.600	1	86,84	UC313H	Kit horiz. disj. x160 a.150 l.600	1	40,91
UC005	Kit p/HA 400-630A a.600 l.600	1	94,00	UC314H	Kit horiz. disj. x160 a.150 l.800	1	54,56
UC008	Kit p/HA 125-160A a.300 l.350	1	43,49	UC317S	Kit p/HIB/HIC 125-400A a.300 l.600	1	82,00
UC009	Kit p/HA 250A a.300 l.350	1	53,06	UC318S	Kit p/HIB/HIC 125-400A a.300 l.800	1	90,60
UC038	Kit p/limitador + 2x10M a.300 l.600	1	98,15	UC320H	Kit vert. disj. x250-h250 a.300 l.350	1	56,82
UC062AR	Kit p/disjuntor HWT2 a.600 l.600	1	314,00	UC321H	Kit vert. disj. x250-h250 a.300 l.600	1	68,20
UC082AR	Kit p/disjuntor HWT2 a.600 l.800	1	343,70	UC321HM	Kit disj. x250-h250 motor. a.300 l.600	1	159,86
UC083AR	Kit p/disjuntor HWT3 a.600 l.800	1	343,70	UC321S	Kit p/HIB/HIC 125-630A a.300 l.600	1	111,38
UC090	Kit p/secc. LT052 + 2x16M a.300 l.600	1	79,56	UC322H	Kit vert. disj. x250-h250 a.300 l.800	1	111,38
UC091	Kit p/secc. 3 x LT052 a.300 l.600	1	64,76	UC322HM	Kit disj. x250-h250 motor a.300 l.800	1	169,10
UC092	Kit p/secc. 2 x LT150 a.400 l.600	1	69,96	UC322S	Kit p/HIB/HIC 125-630A a.300 l.800	1	82,97
UC093	Kit p/secc. 2 x LT250 a.400 l.600	1	69,96	UC323H	Kit vert. disj. x250+dif. a.400 l.600	1	133,30
UC100AR	Kit de isolamento p/disj. HWT	1	127,30	UC324H	Kit vert. disj. x250+dif. a.400 l.800	1	208,23
UC200	Kit p/mod. 1x10M a.150 l.350	2	18,45	UC328S	Kit p/HIB/HIC 800-1600A a.600 l.800	1	59,10
UC201	Kit p/mod. 1x24M a.150 l.600	2	30,47	UC330H	Kit vert. disj. x250+dif. a.400 l.350	1	107,98
UC203	Kit p/mod. 1x36M a.150 l.800	2	49,12	UC350H	Kit vert. disj. h1000 a.600 l.600	1	107,98
UC205	Kit p/mod. 1x24M a.200 l.600	2	35,24	UC350HM	Kit disj. h1000 motor. a.600 l.600	1	125,02
UC206	Kit p/mod. 1x24M s/mont. a.200 l.600	1	35,24	UC351H	Kit vert. disj. h1000 a.600 l.800	1	125,02
UC207	Kit p/mod. 1x36M a.200 l.800	2	52,96	UC351HM	Kit disj. h1000 motor. a.600 l.800	1	85,24
UC208	Kit p/mod. 1x36M s/mont. a.200 l.800	1	52,96	UC354H	Kit horiz. disj. h1000 a.400 l.600	1	113,66
UC209	Kit p/bornes 1x22M a.150 l.600	2	29,13	UC355H	Kit horiz. disj. h1000 a.400 l.800	1	397,80
UC213EM	Tampa p/ aparelhos 96x96 a.200 l.350	1	16,39	UC360H	Kit vert. disj. h1600 a.600 l.600	1	397,80
UC220	Tampa cega fixa a.75 l.350	2	13,50	UC360HM	Kit disj. h1600 motor. a.600 l.600	1	409,16
UC221	Tampa cega fixa a.50 l.350	2	12,92	UC361H	Kit disj. h1600 motor. a.600 l.800	1	52,29
UC222	Tampa cega fixa a.150 l.350	2	15,23	UC427H	Kit horiz. disj. x250+dif. a.200 l.600	1	52,29
UC223	Tampa cega fixa a.200 l.350	2	16,39	UC427HL	Kit horiz. disj. h250 a.200 l.600	1	70,47
UC224	Tampa cega fixa a.300 l.350	2	18,70	UC428H	Kit horiz. disj. x250+dif. a.200 l.800	1	70,47
UC225	Tampa cega fixa a.400 l.350	2	21,02	UC428HL	Kit horiz. disj. h250 a.200 l.800	1	67,84
UC226	Tampa cega fixa a.600 l.350	2	25,64	UC440H	Kit vert. disj. h630 a.400 l.350	1	81,83
UC227	Tampa cega fixa a.800 l.350	2	30,27	UC441H	Kit vert. disj. h630 a.400 l.600	1	81,83
UC230	Tampa cega fixa a.75 l.600	2	17,77	UC441HM	Kit disj. h630 motor. a.400 l.600	1	113,66
UC231	Tampa cega fixa a.50 l.600	2	16,13	UC442H	Kit vert. disj. h630 a.400 l.800	1	113,66
UC232	Tampa cega fixa a.150 l.600	2	22,70	UC442HM	Kit disj. h630 motor. a.400 l.800	1	79,56
UC233	Tampa cega fixa a.200 l.600	2	25,98	UC444H	Kit vert. disj. h630+dif. a.600 l.350	1	107,98
UC233EM	Tampa p/aparelhos 96x96 a.200 l.600	1	25,98	UC445H	Kit vert. disj. h630+dif. a.600 l.600	1	120,47
UC234	Tampa cega fixa a.300 l.600	2	32,55	UC446H	Kit vert. disj. h630+dif. a.600 l.800	1	57,97
UC234EM	Tampa p/ap. 96x96 + sinal. a.200 l.600	1	32,55	UC447H	Kit horiz. disj. h630+dif. a.200 l.600	1	70,47
UC235	Tampa cega fixa a.400 l.600	2	39,12	UC448H	Kit horiz. disj. h630+dif. a.200 l.800	1	64,80
UC236	Tampa cega fixa a.600 l.600	2	52,25	UC807	Suporte duplo p/mont. funcionais l.700	1	70,30
UC237	Tampa cega fixa a.800 l.600	2	65,39	UC809	Suporte duplo p/mont. funcionais l.900	1	25,39
UC239	Tampa cega fixa a.100 l.600	2	19,41	UC811	Travessa p/suporte de barras l.250mm	1	45,08
UC240	Tampa cega fixa a.75 l.800	2	21,27	UC812	Travessa p/suporte de barras l.500mm	1	49,15
UC241	Tampa cega fixa a.50 l.800	2	19,33	UC815	Suporte p/barram. em escada 250/400A	1	83,52
UC242	Tampa cega fixa a.150 l.800	2	27,11	UC816	Protec. transp. p/barram. em escada	1	35,54
UC243	Tampa cega fixa a.200 l.800	2	31,00	UC820	Suporte p/barram. deitados 160/630A	1	4,39
UC243EM	Tampa p/aparelhos 96x96 a.200 l.800	1	31,00	UC821	Esquadros fixação p/suportes de barras	25	24,28
UC244	Tampa cega fixa a.300 l.800	2	38,78	UC822	Apoio tripolar p/barras 630/1600A	1	67,59
UC245	Tampa cega fixa a.400 l.800	2	46,56	UC823	Suporte tripolar p/barras 630/1600A	1	70,15
UC246	Tampa cega fixa a.600 l.800	2	62,11	UC824	Suporte tetrap. p/barras 630/1600A	1	28,87
UC247	Tampa cega fixa a.800 l.800	2	77,67	UC825	Apoio tetrap. p/barras 630/1600A	1	85,77
UC249	Tampa cega fixa a.100 l.800	2	23,22	UC826	Jogo sup. p/barram. inclinado 250/630A	1	32,99
				UC827	Proteção transparente para UC820	1	

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
UC828	Protecção transparente para UC826	1	31,70	UD22B3	Unid. p/mod. 2x24M s/calha a.300 l.500	1	61,10
UC830	Suporte p/barram. lateral 250A	6	28,20	UD22B6	Unid. p/mod. 2x24M c/calha a.300 l.500	1	71,06
UC832	Barra de cobre perf. M6 20x5 l.1000	4	41,59	UD22C1	Unid. c/platina lisa a.300 l.500	1	91,74
UC834	Protecção transparente para UC830	1	11,17	UD22C2	Unid. c/platina perf. a.300 l.500	1	114,01
UC842	Barra de cobre perf. M6 32x6 l.1000	4	61,87	UD22D4B	Unid. p/secc. LT050/LT052 a.300 l.500	1	141,86
UC844	Barra de cobre perf. M10 50x5 l.1750	2	169,40	UD22F1	Unid. c/tampa opaca a.300 l.500	1	64,85
UC844E	Barra de cobre perf. M10 50x10 l.1750	2	315,00	UD22G1	Unid. p/bornes e mod. 2x24M a.300 l.500	1	68,40
UC851	Parafuso de ligação M6x12 c/anilha	50	0,50	UD31A2	Unid. p/bornes vert. 25M a.450 l.250	1	61,75
UC853	Parafuso de ligação M8x30 c/anilha	100	3,48	UD31B3	Unid. p/mod. 3x10M s/calha a.450 l.250	1	78,82
UC855	Parafuso de ligação M10x30 c/anilha	100	4,28	UD31B6	Unid. p/mod. 3x10M c/calha a.450 l.250	1	90,70
UC856E	Jogo 25 parafusos M6x10 auto roscantes	1	8,55	UD31C1	Unid. c/platina lisa a.450 l.250	1	83,40
UC860E	Jogo de 2 perfis em alumínio perf. 2m	1	81,00	UD31C2	Unid. tampa transp. c/plat. a.450 l.250	1	103,38
UC861E	Jogo de 10 esquadros p/perfil em alu.	1	60,94	UD31D1B	Unid. p/secc. LT150 a.450 l.250	1	83,11
UC862E	Parafusos de substituição p/ suportes	1	19,50	UD31D2B	Unid. p/secc. LT250 a.450 l.250	1	83,11
UC870	Jogo ligad. HA 125/160A a KJ02A	1	78,21	UD31F1	Unid. c/tampa opaca a.450 l.250	1	58,58
UC874	Jogo ligad. HA 250A a KJ02A	1	84,39	UD32B3	Unid. p/mod. 3x24M s/calha a.450 l.500	1	97,42
UC875	Jogo ligad. horiz. x250-h250 a UC820	1	170,30	UD32B6	Unid. p/mod. 3x24M c/calha a.450 l.500	1	112,02
UC876	Jogo ligad. HA 250A a UC830	1	84,39	UD32C1	Unid. c/platina lisa a.450 l.500	1	125,10
UC895E	Suporte p/barras de 5mm 4x(3P+N)	1	28,20	UD32C2	Unid. tampa transp. c/plat. a.450 l.500	1	135,76
UC896E	Suporte p/barras de 10mm 2x(3P+N)	1	28,50	UD32D1B	Unid. p/secc. LT350 a.450 l.500	1	177,37
UC897E	Suporte p/barras de 10mm 3x(3P+N)	1	38,40	UD32F1	Unid. c/tampa opaca a.450 l.500	1	61,04
UC911	Calha perfur. horiz. 30x80mm l.250	10	2,68	UD41A2	Unid. p/bornes vert. 34M a.600 l.250	1	79,92
UC912	Calha perfur. horiz. 30x80mm l.500	10	5,30	UD41F1	Unid. c/tampa opaca a.600 l.250	1	52,17
UC913	Calha perfur. horiz. 30x80mm l.750	10	8,00	UD42C1	Unid. c/platina lisa a.600 l.500	1	166,79
UC915	Suporte para calhas perfuradas	6	3,40	UD42F1	Unid. c/tampa opaca a.600 l.500	1	55,78
UC916	Calha perfur. vert. 60x80mm l.2000	2	27,80	UE21D1	Unid. barram. vert. 160A a.300 l.250	1	148,60
UC917	Calha perfur. horiz. 30x80mm l.2000	6	28,96	UE21D2	Unid. barram. vert. 250A a.300 l.250	1	159,10
UC922	Barra de cobre perf. M10 63x5 l.1750	2	198,80	UE21D3	Unid. barram. vert. 400A a.300 l.250	1	193,80
UC922E	Barra de cobre perf. M10 60x10 l.1750	2	400,90	UE21D5	Unid. barram. horiz. 400A a.300 l.250	1	193,80
UC951	Calha DIN regulável l.500	2	24,33	UE22D2	Unid. barram. horiz. 250A a.300 l.500	1	279,40
UC960	Platina metálica perf. a.300 l.500	1	82,82	UE22D3	Unid. barram. horiz. 400A a.300 l.500	1	336,21
UC962	Platina metálica perf. a.450 l.500	1	115,26	UE22D5	Unid. barram. horiz. 630A a.300 l.500	1	373,82
UC964	Platina metálica perf. a.600 l.500	1	157,83	UE31D6	Unid. barram. vert. 630A a.450 l.250	1	333,32
UC966	Barra de cobre perf. M10 80x5 l.1750	2	252,40	UE61D6	Unid. barram. vert. 630A a.900 l.250	1	686,20
UC966E	Barra de cobre perf. M10 80x10 l.1750	2	511,30	UG21F1	Unid. p/limitador a.375 l.250	1	97,71
UC967	Barra de cobre perf. M10 100x5 l.1750	2	308,20	UG22F1	Unid. p/limitador + 2x10M a.300 l.500	1	107,93
UC967E	Barra de cobre perf. M10 100x10 l.1750	2	649,60	UK21A3	Unid. p/disj. x160 1x12M a.300 l.250	1	59,10
UC968	Barra de cobre perf. M10 125x5 l.1750	2	356,10	UK21B2	Unid. p/disj. x250 a.300 l.250	1	61,37
UC968E	Barra de cobre perf. M10 120x10 l.1750	2	756,20	UK21B2M	Unid. p/disj. x250 mot. a.300 l.250	1	85,51
UC969	Porca de encaixe e paraf. M5	25	3,85	UK21BL2	Unid. p/disj. h250 a.300 l.250	1	110,29
UC971	Barramento geral de terra l.250	1	37,40	UK21BL2M	Unid. p/disj. h250 mot. a.300 l.250	1	85,51
UC972	Barramento geral de terra l.500	1	74,81	UK21L1A	Unid. p/secc. HFD 63-160A a.300 l.25	1	121,82
UC975	Ligadores de saída de terra l.250	1	11,65	UK21R1	Unid. p/inter. HA 125/160A a.300 l.250	1	54,22
UC975S	Ligad. de saída de terra equip. l.250	1	27,24	UK21S1	Unid. p/inter. HA 250A a.300 l.250	1	62,10
UC976	Ligadores de saída de terra l.500	1	22,88	UK22A2	Unid. p/disj. x160 1x24M a.300 l.500	1	70,47
UC976S	Ligad. de saída de terra equip. l.500	1	44,08	UK22B3	Unid. p/disj. x250 horiz. a.300 l.500	1	70,47
UC978	Ligadores de saída de terra l.750	1	34,33	UK22B5	Unid. p/disj. x250 a.300 l.500	1	70,47
UC978S	Ligad. de saída de terra equip. l.750	1	66,13	UK22BL5	Unid. p/disj. h250 a.300 l.500	1	70,47
UC980	Painel de separação horiz. l.500	1	30,31	UK22U1	Unid. p/inv. HI 125-400A a.300 l.500	1	93,20
UC981	Painel de separação horiz. l.750	1	39,56	UK22V1	Unid. p/HIB/HIC 125-400A a.300 l.500	1	93,20
UC988	Travessa universal l.250	2	14,64	UK22V2	Unid. p/HIC mod. 63-160A a.300 l.500	1	70,47
UC989	Travessa universal l.750	2	44,43	UK31B4	Unid. p/disj. x250+dif. a.450 l.250	1	104,56
UC990	Porca de gaiola 8x8 rosca M6	25	0,77	UK31C2	Unid. p/disj. h630 a.450 l.250	1	100,02
UC991	Parafuso M6x12	25	0,63	UK31C2M	Unid. p/disj. h630 mot. a.450 l.250	1	100,02
UC992	Jogo 2 espaçadores M6 80mm	5	14,37	UK32C2	Unid. p/disj. h630 a.450 l.500	1	117,07
UD01F1	Tampas extrem. a.2x75 l.250	1	24,61	UK32C2M	Unid. p/disj. h630 mot. a.450 l.500	1	117,07
UD01F2	Tampas extrem. c/barram. a.2x75 l.250	1	99,79	UK32N1A	Unid. p/secc. HFD 250-400A a.450 l.500	1	140,77
UD02F1	Tampas extrem. a.2x75 l.500	1	28,36	UK32T1	Unid. p/inter. HA 400A a.450 l.500	1	110,46
UD02F2	Tampas extrem. c/barram. a.2x75 l.500	1	178,27	UK32U1	Unid. p/inv. HI 630A a.450 l.500	1	114,01
UD11B3	Unid. p/mod. 1x10M a.150 l.250	1	45,13	UK41C3	Unid. p/disj. h630+dif. a.600 l.250	1	129,57
UD11B4A	Unid. p/mod. 1x12M a.225 l.250	1	50,63	UK42C5	Unid. p/disj. h630+dif. a.600 l.500	1	150,03
UD11F1	Unid. c/tampa opaca a.150 l.250	1	23,70	UK42T1	Unid. p/inter. HA 630A a.600 l.500	1	116,28
UD11F4	Unid. c/tampa opaca a.225 l.250	1	36,83	UM01F	Suporte isolante unipolar 12x6mm	1	3,08
UD12B3	Unid. p/mod. 1x24M a.150 l.500	1	52,60	UM30A1	Barra de cobre perf. M6 30x5 l.430	1	54,23
UD12B4A	Unid. p/mod. 1x24M a.225 l.500	1	59,08	UM30A2	Barra de cobre perf. M6 30x5 l.880	1	82,28
UD12F1	Unid. c/tampa opaca a.150 l.500	1	26,15	UM30A3	Barra de cobre perf. M6 30x5 l.280	1	26,18
UD12F4	Unid. c/tampa opaca a.225 l.500	1	40,73	UM30A4	Barra de cobre perf. M6 30x10 l.430	1	76,97
UD21A2	Unid. p/bornes vert. 17M a.300 l.250	1	43,57	UM30A5	Barra de cobre perf. M6 30x10 l.880	1	153,58
UD21A5	Unid. p/bornes horiz. 2x9M a.300 l.250	1	74,21	UM92D1	Jogo 4 lig. p/disj. 400A cmdo rot.	1	88,50
UD21B3	Unid. p/mod. 2x10M s/calha a.300 l.250	1	49,90	UM92E	Jogo 4 lig. p/int. HA 125/160A	1	63,80
UD21B6	Unid. p/mod. 2x10M c/calha a.300 l.250	1	58,20	UM92G	Jogo 4 lig. p/int. HA 400A	1	208,40
UD21C1	Unid. c/platina lisa a.300 l.250	1	61,16	UM92H	Jogo 4 lig. p/barramento vert. 160-400A	1	49,90
UD21C2	Unid. c/platina perf. a.300 l.250	1	86,78	UM92P	Jogo 4 lig. p/int. HA 250A	1	125,70
UD21D2B	Unid. p/secc. LT050/LT052 a.300 l.250	1	61,07	UM92R1	Jogo 4 lig. p/disj. 400A cmdo dir.	1	88,50
UD21F1	Unid. c/tampa opaca a.300 l.250	1	34,96	UM92S	Jogo 4 lig. p/disj. 630A cmdo dir./rot.	1	236,60
UD21G1	Unid. p/bornes e mod. 2x10M a.300 l.250	1	79,63	UM92U1	Jogo 4 lig. p/disj. 250A cmdo dir./rot.	1	70,50
UD22A2	Unid. p/bornes vert. 3x17M a.300 l.500	1	98,77	UM92V	Barra de cobre flex. 800A 40x6 l.2000	5	226,81
UD22A5	Unid. p/bornes horiz. 2x22M a.300 l.500	1	84,03	UM92VE	Barra de cobre flex. 1000A 40x8 l.2000	2	265,20

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
UM92W	Barra de cobre flex. 630A 32x6 l.2000	2	181,89	UX022	Painel separador horiz. l.800 p.400	1	35,29
UM92WE	Barra de cobre flex. 630A 24x8 l.2000	4	180,34	UX024	Painel separador horiz. l.600 p.600	1	38,42
UM92X	Barra de cobre flex. 160A 20x2 l.2000	4	59,24	UX025	Painel separador horiz. l.800 p.600	1	49,47
UM92Y	Barra de cobre flex. 250A 20x3 l.2000	4	64,41	UX026	Painel separador horiz. l.800 p.800	1	52,50
UM92Z	Barra de cobre flex. 400A 32x4 l.2000	4	163,66	UX048	Painel separador vert. a.1700 p.400	1	68,51
UM92ZE	Barra de cobre flex. 400A 24x5 l.2000	4	116,69	UX049	Painel separador vert. a.1900 p.400	1	82,05
UN03A	Jogo 2 montantes univ. a.450	3	25,46	UX050	Painel separador vert. a.2100 p.400	1	88,98
UN04A	Jogo 2 montantes univ. a.600	3	28,06	UX058	Painel separador vert. a.1700 p.600	1	98,40
UN05A	Jogo 2 montantes univ. a.750	3	30,39	UX059	Painel separador vert. a.1900 p.600	1	105,33
UN06A	Jogo 2 montantes univ. a.900	3	34,43	UX060	Painel separador vert. a.2100 p.600	1	110,95
UN07A	Jogo 2 montantes univ. a.1050	3	40,23	UX068	Painel separador vert. a.1700 p.800	1	133,78
UN08A	Jogo 2 montantes univ. a.1200	3	41,92	UX069	Painel separador vert. a.1900 p.800	1	143,21
UN09A	Jogo 2 montantes univ. a.1350	3	45,49	UX070	Painel separador vert. a.2100 p.800	1	163,56
UN10A	Jogo 2 montantes univ. a.1500	3	49,87	UX445	Perfil p/fixação portas mod. a.1700	1	40,88
UN11A	Jogo 2 montantes univ. a.1650	3	54,26	UX446	Perfil p/fixação portas mod. a.1900	1	42,31
UN12A	Jogo 2 montantes univ. a.1800	3	58,14	UX447	Perfil p/fixação portas mod. a.2100	1	44,71
UT11A	Trav. de reforço l.550 p/ univ. 275mm	1	29,20	UX448	Acabamento p/porta modular l.600	1	29,12
UT11B	Trav. de reforço l.800 p/ univ. 275mm	1	36,90	UX449	Acabamento p/porta modular l.800	1	42,33
UT11C	Trav. de reforço l.1050 p/ univ. 275mm	1	42,40	UX451	Porta modular opaca a.200 l.600	1	50,88
UT11D	Trav. de reforço l.1300 p/ univ. 275mm	1	48,70	UX452	Porta modular opaca a.400 l.600	1	59,86
UT11L	Trav. de reforço l.550 p/ univ. 350mm	1	30,10	UX453	Porta modular opaca a.600 l.600	1	73,93
UT11M	Trav. de reforço l.800 p/ univ. 350mm	1	40,90	UX454	Porta modular opaca a.800 l.600	1	77,07
UT11N	Trav. de reforço l.1050 p/ univ. 350mm	1	46,40	UX455	Porta modular opaca a.1000 l.600	1	85,84
UT11P	Trav. de reforço l.1300 p/ univ. 350mm	1	52,50	UX456	Porta modular opaca a.200 l.800	1	58,99
UT12K	Jogo 2 calhas p/união de mont. l.500	1	17,95	UX457	Porta modular opaca a.400 l.800	1	67,22
UT12L	Jogo 2 peças p/juntar montantes	1	6,28	UX458	Porta modular opaca a.600 l.800	1	80,86
UT12M	Jogo 2 calhas p/união de mont. l.750	1	24,95	UX459	Porta modular opaca a.800 l.800	1	86,70
UT22B	Calha DIN isolada rebaxada 12M	1	16,43	UX460	Porta modular opaca a.1000 l.800	1	154,03
UT26A	Platina rebaxada p/FW a.115 l.210	1	23,90	UX467	Porta modular transp. a.400 l.600	1	85,84
UT26B	Platina rebaxada p/FW a.215 l.210	1	27,55	UX468	Porta modular transp. a.600 l.600	1	105,21
UT32S	Conj. adaptação OP/univ. a.550 l.600	1	81,80	UX469	Porta modular transp. a.800 l.600	1	123,40
UT33S	Conj. adaptação OP/univ. a.550 l.850	1	101,30	UX470	Porta modular transp. a.1000 l.600	1	130,98
UT34S	Conj. adaptação OP/univ. a.550 l.1100	1	120,20	UX472	Porta modular transp. a.400 l.800	1	91,35
UT43K	Separador vert. p/contador a.450	10	13,85	UX473	Porta modular transp. a.600 l.800	1	154,68
UT43L	Separador horiz. p/contador l.250	10	9,40	UX474	Porta modular transp. a.800 l.800	1	212,16
UT44AN	Separ. vertical p/FW encast. a.500	1	16,10	UX475	Porta modular transp. a.1000 l.800	1	225,14
UT44BN	Separ. vertical p/FW encast. a.650	1	17,43	UX484	Porta modular IP40 1x24M a.200 l.600	1	87,35
UT44CN	Separ. vertical p/FW encast. a.800	1	20,90	UX485	Porta modular IP40 1x36M a.200 l.800	1	84,65
UT44DN	Separ. vertical p/FW encast. a.950	1	22,40	UX580	Elem. p/fixação painel frontal a.200	2	9,42
UT44EN	Separ. horizontal p/FW encast. l.250	1	9,77	UX581	Elem. p/fixação painel frontal a.400	2	11,59
UT44FN	Separ. vertical p/FW encast. a.1100	1	24,28	UX582	Elem. p/fixação painel frontal a.600	1	15,16
UT50C	Tampa p/braçad. guia-fios l.2000	20	4,15	UX583	Elem. p/fixação painel frontal a.800	1	18,62
UT52S	Conj. adaptação OP/univ. a.850 l.600	1	84,10	UX584	Elem. p/fixação painel frontal a.1000	1	23,16
UT53S	Conj. adaptação OP/univ. a.850 l.850	1	103,80	UX590	Calha DIN regulável p/bornes l.400	4	18,40
UT54S	Conj. adaptação OP/univ. a.850 l.1100	1	123,20	UX591	Calha DIN regulável p/bornes l.600	4	18,94
UT72S	Conj. adaptação OP/univ. a.1150 l.600	1	86,30	UX592	Calha DIN regulável p/bornes l.800	4	19,48
UT73S	Conj. adaptação OP/univ. a.1150 l.850	1	106,00	UX594	Acabamento painel frontal l.400	2	8,12
UT74S	Conj. adaptação OP/univ. a.1150 l.1100	1	125,40	UX595	Acabamento painel frontal l.600	2	8,99
UT87A	Barra ligação equipotencial 25x5 l.400	2	17,89	UX596	Acabamento painel frontal l.800	2	11,59
UT87B	Barra ligação equipotencial 25x5 l.700	2	27,80	UX600	Painel frontal cego a.200 l.400	2	14,29
UT87C	Barra ligação equipotencial 25x5 l.900	2	32,68	UX601	Painel frontal cego a.200 l.600	2	16,55
UT87D	Barra ligação equipotencial 25x5 l.1000	2	38,12	UX602	Painel frontal cego a.200 l.800	2	18,73
UT87E	Barra ligação equipotencial 25x5 l.1750	2	69,45	UX606	Painel frontal cego a.400 l.400	2	16,72
UT87F	Barra ligação equipotencial 50x5 l.400	2	35,74	UX607	Painel frontal cego a.400 l.600	2	19,81
UT87G	Barra ligação equipotencial 50x5 l.700	2	60,40	UX608	Painel frontal cego a.400 l.800	2	24,25
UT87H	Barra ligação equipotencial 50x5 l.900	2	127,55	UX612	Painel frontal cego a.600 l.400	2	19,81
UT87J	Barra ligação equipotencial 50x5 l.1000	2	127,55	UX613	Painel frontal cego a.600 l.600	2	26,96
UT88A	Esquadro de fixação simples 25x5 mm	2	22,74	UX614	Painel frontal cego a.600 l.800	2	30,84
UT88B	Esquadro de fixação simples 50x5 mm	2	41,95	UX618	Painel frontal cego a.800 l.400	2	23,05
UT88C	Esquadro de fixação dupla 25x5 mm	2	24,33	UX619	Painel frontal cego a.800 l.600	2	30,30
UT88D	Esquadro de fixação dupla 50x5 mm	2	41,17	UX620	Painel frontal cego a.800 l.800	2	38,00
UT90G	Suporte simples p/montantes univ. IP5/6	20	3,40	UX623	Painel frontal rebaxado a.400 l.600	1	68,20
UT90J	Suporte duplo p/montantes univ. IP5/6	10	3,40	UX624	Painel frontal rebaxado a.400 l.800	1	71,98
UT91A	Travessa p/sup. de barram. N/T l.250	10	3,40	UX625	Painel frontal rebaxado a.600 l.600	1	71,98
UT91B	Ligadores de saída de terra l.250	1	10,97	UX626	Painel frontal rebaxado a.600 l.800	1	87,14
UT91S	Travessa equip. lig. ráp. terra l.250	1	12,28	UX630	Kit p/mod. 1x12M a.200 l.400	2	28,58
UT92A	Travessa p/sup. de barram. N/T l.500	10	10,97	UX632	Kit p/mod. 1x24M a.200 l.600	2	29,66
UT92B	Ligadores de saída de terra l.500	1	28,96	UX634	Kit p/mod. 1x36M a.200 l.800	2	33,01
UT92S	Travessa equip. lig. ráp. terra l.500	1	23,85	UX719	Painel interno parcial a.400 l.400	1	46,87
UX020	Painel separador horiz. l.400 p.400	1	22,62	UX720	Painel interno parcial a.600 l.400	1	54,77
UX021	Painel separador horiz. l.600 p.400	1	29,45	UX724	Painel interno a.1500 l.400	1	76,86

:hager

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
UX725	Painel interno a.1700 l.400	1	81,29	UX956	Painel interno ins. lat. a.1900 l.1000	1	210,21
UX726	Painel interno a.1900 l.400	1	71,23	UX957	Painel interno ins. lat. a.2100 l.1000	1	243,12
UX727	Painel interno a.2100 l.400	1	80,00	UX964	Painel interno ins. lat. a.1500 l.1200	1	244,20
UX729	Painel interno parcial a.400 l.600	1	47,41	UX965	Painel interno ins. lat. a.1700 l.1200	1	251,02
UX730	Painel interno parcial a.600 l.600	1	58,99	UX966	Painel interno ins. lat. a.1900 l.1200	1	265,84
UX734	Painel interno a.1500 l.600	1	107,38	UX967	Painel interno ins. lat. a.2100 l.1200	1	292,47
UX735	Painel interno a.1700 l.600	1	128,28	UZ00A5	Suporte p/pilar (esq. + dir.) universo	1	3,20
UX736	Painel interno a.1900 l.600	1	130,33	UZ00K1	Sup. barram. lig. ráp. p/FW	1	4,21
UX737	Painel interno a.2100 l.600	1	141,05	UZ00K2	Sup. barram. lig. ráp. lateral p/IP44	1	4,21
UX739	Painel interno parcial a.400 l.800	1	52,71	UZ010L	Fechadura p/orion.tech chave 405	1	21,85
UX740	Painel interno parcial a.600 l.800	1	67,87	UZ013	Jogo de 4 patas inclinadas p/bornes	1	17,68
UX744	Painel interno a.1500 l.800	1	132,93	UZ01B3	Calha DIN regulável l.250	1	32,34
UX745	Painel interno a.1700 l.800	1	143,65	UZ01D1	Jogo de 2 travessas de montagem l.250	1	14,60
UX746	Painel interno a.1900 l.800	1	163,13	UZ01F1	Separ. horiz. p/FW sup. l.250	1	9,77
UX747	Painel interno a.2100 l.800	1	178,93	UZ01T1	Separ. horiz. p/univ. l.250 p.205/275	1	18,31
UX754	Painel interno a.1500 l.1000	1	164,10	UZ01V1	Jogo 20 suportes p/braçad. guia-fios	1	18,89
UX755	Painel interno a.1700 l.1000	1	178,93	UZ01Z6	Máscaras para espaços livres LT052	1	4,30
UX756	Painel interno a.1900 l.1000	1	189,11	UZ02B3	Calha DIN regulável l.500	1	33,45
UX757	Painel interno a.2100 l.1000	1	218,76	UZ02B9	Conj. 2 calhas DIN p/vega D	1	9,77
UX764	Painel interno a.1500 l.1200	1	219,74	UZ02T1	Separ. horiz. p/univ. l.500 p.205/275	1	26,07
UX765	Painel interno a.1700 l.1200	1	225,91	UZ04Z2	Jogo de 2 esq. reguláveis p/platina	1	17,00
UX766	Painel interno a.1900 l.1200	1	239,22	UZ05A1	Jogo de 4 topos vert. p/tampas univ.	1	2,96
UX767	Painel interno a.2100 l.1200	1	263,25	UZ06A1	Parafuso subst. p/tampas universo	1	1,31
UX784	Painel interno compens. a.1500	1	31,39	UZ100	Jogo de 100 paraf. p/mont. universo	1	25,46
UX785	Painel interno compens. a.1700	1	42,97	UZ21MP	Platina metálica fixa a.1800 l.250	1	71,28
UX786	Painel interno compens. a.1900	1	46,33	UZ22MP	Platina metálica fixa a.1800 l.500	1	116,52
UX787	Painel interno compens. a.2100	1	49,57	UZ23MP	Platina metálica fixa a.1800 l.750	1	150,44
UX794	Travessa perf. p/suporte p.400	2	11,05	UZ24MP	Platina metálica fixa a.1800 l.1000	1	172,98
UX795	Travessa perf. p/suporte p.600	2	16,67	UZ25MP	Platina metálica fixa a.1800 l.1250	1	213,84
UX796	Travessa perf. p/suporte p.800	2	21,97	UZ25V1	Jogo 20 braçad. guia-fios sec. grande	1	22,88
UX800	Travessa perf. c/paraf. a.25 p.400	4	8,45	UZ25V2	Jogo 20 braçad. guia-fios sec. pequena	1	20,28
UX801	Travessa perf. c/paraf. a.25 p.600	4	9,63	UZ30F1	Separ. vertical p/FW sup. a.500	1	16,10
UX802	Travessa perf. c/paraf. a.25 p.800	4	10,39	UZ31M1	Platina metálica fixa a.450 l.250	1	21,03
UX807	Travessa perf. a.25 l.2000	2	20,78	UZ32M1	Platina metálica fixa a.450 l.500	1	31,82
UX810	Travessa perf. c/paraf. a.50 p.400	4	10,28	UZ40F1	Separ. vertical p/FW sup. a.650	1	17,43
UX811	Travessa perf. c/paraf. a.50 p.600	4	11,79	UZ41M1	Platina metálica fixa a.600 l.250	1	25,00
UX812	Travessa perf. c/paraf. a.50 p.800	4	12,67	UZ42M1	Platina metálica fixa a.600 l.500	1	37,51
UX817	Travessa perf. a.50 l.2000	2	26,31	UZ50A1	Jogo de 2 suportes p/calha perfurada	1	5,41
UX820	Travessa perf. c/paraf. a.100 p.400	2	11,05	UZ50F1	Separ. vertical p/FW sup. a.800	1	20,90
UX821	Travessa perf. c/paraf. a.100 p.600	2	13,64	UZ51A1	Calha perfur. horiz. 30x80mm l.250	1	9,14
UX822	Travessa perf. c/paraf. a.100 p.800	2	16,35	UZ51M1	Platina metálica fixa a.750 l.250	1	26,71
UX827	Travessa perf. a.100 l.2000	2	41,68	UZ52A1	Calha perfur. horiz. 30x80mm l.500	1	11,87
UX828	Travessa perf. c/paraf. a.200 p.400	2	17,10	UZ52M1	Platina metálica fixa a.750 l.500	1	46,60
UX829	Travessa perf. c/paraf. a.200 p.600	2	27,39	UZ60F1	Separ. vertical p/FW sup. a.950	1	22,40
UX830	Travessa perf. c/paraf. a.200 p.800	2	38,11	UZ61M1	Platina metálica fixa a.900 l.250	1	30,69
UX833	Travessa perfurada a.200 l.2000	2	57,05	UZ62M1	Platina metálica fixa a.900 l.500	1	54,56
UX834	Placa fixa p/rack 19" a.400 l.600	1	16,68	UZ70F1	Separ. vert. p/FW sup. a.1100	1	24,28
UX835	Placa fixa p/rack 19" a.400 l.800	1	20,46	UZ90T1	Separ. vert. p/univ. a.1350 p.205/275	1	59,86
UX840	Painel p/aparelhos x160 a.200 l.600	1	30,20	UZ90T2	Prolong. p/separ. vertical a.1350 p.75	1	19,50
UX841	Painel p/aparelhos x160 a.400 l.600	1	37,23				
UX844	Bastidor p/rack 19" a.1500 l.600	1	171,25				
UX845	Bastidor p/rack 19" a.1700 l.600	1	180,98	V			
UX846	Bastidor p/rack 19" a.1900 l.600	1	184,56	VA12E	volta sup. s/porta 1 fila 12M	1	50,86
UX847	Bastidor p/rack 19" a.2100 l.600	1	229,91	VA12K	Porta transp. p/volta VA12E	1	21,79
UX860	Painel p/aparelhos x160 a.200 l.800	1	37,67	VA12T	Porta opaca p/volta VA12E	1	11,76
UX861	Painel p/aparelhos x160 a.400 l.800	1	44,38	VA24E	volta sup. s/porta 2 filas 24M	1	66,20
UX864	Bastidor p/rack 19" a.1500 l.800	1	224,29	VA24K	Porta transp. p/volta VA24E	1	28,85
UX865	Bastidor p/rack 19" a.1700 l.800	1	233,27	VA24T	Porta opaca p/volta VA24E	1	15,75
UX866	Bastidor p/rack 19" a.1900 l.800	1	240,20	VA36E	volta sup. s/porta 3 filas 36M	1	81,48
UX867	Bastidor p/rack 19" a.2100 l.800	1	250,58	VA36K	Porta transp. p/volta VA36E	1	37,75
UX900	Esquadro p/travessa perf. a.25	4	4,64	VA36T	Porta opaca p/volta VA36E	1	22,37
UX902	Esquadro p/travessa perf. a.50	4	6,06	VA48E	volta sup. s/porta 4 filas 48M	1	96,84
UX904	Esquadro p/travessa perf. a.100	4	6,49	VA48K	Porta transp. p/volta VA48E	1	48,02
UX905	Esquadro p/travessa perf. a.200	4	9,85	VA48T	Porta opaca p/volta VA48E	1	28,73
UX924	Painel interno ins. lat. a.1500 l.400	1	85,40	VB18PP	vega sup. porta opaca 1 fila 18M	1	48,65
UX925	Painel interno ins. lat. a.1700 l.400	1	90,27	VB18TP	vega sup. porta transp. 1 fila 18M	1	55,93
UX926	Painel interno ins. lat. a.1900 l.400	1	79,12	VB36PP	vega sup. porta opaca 2 filas 36M	1	73,35
UX927	Painel interno ins. lat. a.2100 l.400	1	88,87	VB36TP	vega sup. porta transp. 2 filas 36M	1	82,55
UX934	Painel interno ins. lat. a.1500 l.600	1	119,29	VB54PP	vega sup. porta opaca 3 filas 54M	1	94,80
UX935	Painel interno ins. lat. a.1700 l.600	1	142,57	VB54TP	vega sup. porta transp. 3 filas 54M	1	109,14
UX936	Painel interno ins. lat. a.1900 l.600	1	144,83	VB72PP	vega sup. porta opaca 4 filas 72M	1	122,61
UX937	Painel interno ins. lat. a.2100 l.600	1	156,74	VB72TP	vega sup. porta transp. 4 filas 72M	1	135,74
UX944	Painel interno ins. lat. a.1500 l.800	1	147,65	VE103F	vector estanque IP55 1 fila 2/3M	1	19,09
UX945	Painel interno ins. lat. a.1700 l.800	1	159,66	VE103SN	vector estanque IP65 1 fila 2/3M	1	17,72
UX946	Painel interno ins. lat. a.1900 l.800	1	181,20	VE106F	vector estanque IP55 1 fila 4/6M	1	28,69
UX947	Painel interno ins. lat. a.2100 l.800	1	198,85	VE106SN	vector estanque IP65 1 fila 4/6M	1	25,67
UX954	Painel interno ins. lat. a.1500 l.1000	1	182,28	VE110F	vector estanque IP55 1 fila 8/10M	1	35,00
UX955	Painel interno ins. lat. a.1700 l.1000	1	198,85	VE110SN	vector estanque IP65 1 fila 8/10M	1	33,33

Tabela de preços - Janeiro 2016

Distribuição de energia



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
VE112F	vector estanque IP55 1 fila 12M	1	56,15	VZ020D	Bucin ventilado IP66, M20	1	16,44
VE112SN	vector estanque IP65 1 fila 12M	1	51,88	VZ020M	Bucin IP65, M20	20	1,49
VE118F	vector estanque IP55 1 fila 18M	1	67,97	VZ021V	Tampão p/bucin ventilado IP66 M32	1	0,53
VE118SN	vector estanque IP65 1 fila 18M	1	64,71	VZ025D	Bucin ventilado IP66, M25	1	22,49
VE212F	vector estanque IP55 2 filas 24M	1	81,63	VZ025M	Bucin IP65, M25	20	1,69
VE212SN	vector estanque IP65 2 filas 24M	1	73,73	VZ032D	Bucin ventilado IP66, M32	1	31,40
VE218F	vector estanque IP55 2 filas 36M	1	98,21	VZ032M	Bucin IP65, M32	20	2,22
VE218SN	vector estanque IP65 2 filas 36M	1	92,29	VZ040	Placa de amarração p/vector VE106	1	14,85
VE312F	vector estanque IP55 3 filas 36M	1	110,78	VZ040M	Bucin IP65, M40	10	6,15
VE312SN	vector estanque IP65 3 filas 36M	1	101,52	VZ041	Placa de amarração p/vector VE110	1	25,46
VE318F	vector estanque IP55 3 filas 54M	1	135,02	VZ302N	Fechadura c/chave p/volta	1	11,35
VE318SN	vector estanque IP65 3 filas 54M	1	126,24	VZ310	Fechadura c/chave p/vega	1	11,35
VE412F	vector estanque IP55 4 filas 48M	1	127,99	VZ311	Fechadura c/chave p/alfa/vector	1	20,56
VE412SN	vector estanque IP65 4 filas 48M	1	121,56	VZ313	Fechadura c/chave p/mini gamma	1	16,52
VF104PP	golf enc. porta opaca 1 fila 4M	1	16,81	VZ321N	Aro e porta prata p/volta VU12	1	43,64
VF104TP	golf enc. porta transp. 1 fila 4M	1	17,97	VZ322N	Aro e porta prata p/volta VU24	1	46,59
VF108PP	golf enc. porta opaca 1 fila 8M	1	22,03	VZ323N	Aro e porta prata p/volta VU36	1	50,27
VF108TP	golf enc. porta transp. 1 fila 8M	1	26,08	VZ324N	Aro e porta prata p/volta VU48	1	54,12
VF112PP	golf enc. porta opaca 1 fila 12M	1	30,72	VZ331N	Aro e porta antracite p/volta VU12	1	43,64
VF112TP	golf enc. porta transp. 1 fila 12M	1	33,04	VZ332N	Aro e porta antracite p/volta VU24	1	46,59
VF118PP	golf enc. porta opaca 1 fila 18M	1	33,62	VZ333N	Aro e porta antracite p/volta VU36	1	50,27
VF118TP	golf enc. porta transp. 1 fila 18M	1	38,25	VZ334N	Aro e porta antracite p/volta VU48	1	54,12
VF122PP	golf enc. porta opaca 1 fila 22M	1	41,74	VZ405N	Kit mont. div. amov. p/volta/vega D	1	14,78
VF122TP	golf enc. porta transp. 1 fila 22M	1	47,53	VZ407	Porta esquemas p/caixa volta	10	2,89
VF212PP	golf enc. porta opaca 2 filas 24M	1	45,21	VZ410N	Ângulo de associação p/volta enc.	1	1,41
VF212TP	golf enc. porta transp. 2 filas 24M	1	47,53	VZ413	Máscaras RAL 7035 6M p/vector	10	1,06
VF218PP	golf enc. porta opaca 2 filas 36M	1	82,30	VZ415	Máscaras RAL 7035 12M p/vector	10	2,08
VF218TP	golf enc. porta transp. 2 filas 36M	1	88,11	VZ416	Máscaras RAL 7035 18M p/vector	10	2,89
VF312PP	golf enc. porta opaca 3 filas 36M	1	81,15	VZ418	Etiqueta autocolante 18M p/vega	10	1,64
VF312TP	golf enc. porta transp. 3 filas 36M	1	86,96	VZ455N	Jogo 10 term. neutro 5x4mm ²	1	32,52
VF318PP	golf enc. porta opaca 3 filas 54M	1	100,86	VZ455P	Jogo 10 term. fase 5x4mm ²	1	32,52
VF318TP	golf enc. porta transp. 3 filas 54M	1	106,65	VZ456N	Jogo 10 term. neutro p/calha DIN 5x4mm ²	1	32,52
VF412PP	golf enc. porta opaca 4 filas 48M	1	114,32	VZ456P	Jogo 10 term. fase p/calha DIN 5x4mm ²	1	32,52
VF412TP	golf enc. porta transp. 4 filas 48M	1	120,05	VZ476	Jogo 4 patas fix. mural p/alfa	1	2,14
VF418PP	golf enc. porta opaca 4 filas 72M	1	135,64	VZ535	Clip para esquema p/volta enc.	1	2,57
VF418TP	golf enc. porta transp. 4 filas 72M	1	147,24	VZ602	Jogo de 10 etiquetas 14M p/ volta enc.	1	9,13
VS104PP	golf sup. porta opaca 1 fila 4M	1	20,28	VZ693N	Placa subst. cabos p/golf enc. 12M	1	4,28
VS104TP	golf sup. porta transp. 1 fila 4M	1	21,44	VZ694N	Placa subst. cabos p/golf enc. 18/22M	1	4,58
VS108PP	golf sup. porta opaca 1 fila 8M	1	25,50	VZ699	Jogo de 6 guia fios p/caixa volta enc.	1	2,63
VS108TP	golf sup. porta transp. 1 fila 8M	1	27,24	VZ699N	Jogo de 10 guia fios p/caixa golf	1	4,63
VS112PP	golf sup. porta opaca 1 fila 12M	1	34,19	VZ701N	Sup. barram. latão p/golf 4M	1	1,95
VS112TP	golf sup. porta transp. 1 fila 12M	1	37,10	VZ702N	Sup. barram. latão p/golf 8M	1	2,06
VS118PP	golf sup. porta opaca 1 fila 18M	1	40,59	VZ706	Placa subst. para cabos p/vega	10	2,69
VS118TP	golf sup. porta transp. 1 fila 18M	1	44,05	VZ707	Placa subst. para calha p/vega	10	2,56
VS122PP	golf sup. porta opaca 1 fila 22M	1	46,37	VZ707N	Sup. barram. lig. ráp. p/golf 12M	1	3,01
VS122TP	golf sup. porta transp. 1 fila 22M	1	51,00	VZ708N	Sup. barram. lig. ráp. p/golf 18/22M	1	4,17
VS212PP	golf sup. porta opaca 2 filas 24M	1	48,69	VZ710	Sup. barram. lig. ráp. p/vega	1	4,89
VS212TP	golf sup. porta transp. 2 filas 24M	1	51,59	VZ711	Sup. barram. lig. ráp. p/vector/volta	1	4,50
VS218PP	golf sup. porta opaca 2 filas 36M	1	84,63	VZ719	Calha DIN 6M p/GL28A	1	1,65
VS218TP	golf sup. porta transp. 2 filas 36M	1	89,84	VZ741	Placa passa-cabos traseira p/vega D	12	8,87
VS312PP	golf sup. porta opaca 3 filas 36M	1	84,05	VZ744	Adaptadores p/travessa de ligação	1	2,77
VS312TP	golf sup. porta transp. 3 filas 36M	1	88,68	VZ747	Calha acabamento p/vector 12M	1	14,25
VS318PP	golf sup. porta opaca 3 filas 54M	1	106,65	VZ748	Calha acabamento p/vector 18M	1	22,30
VS318TP	golf sup. porta transp. 3 filas 54M	1	113,61	VZ754	Mangas de união IP54 p/vector	1	6,83
VS412PP	golf sup. porta opaca 4 filas 48M	1	119,40	VZ758	Passa cabos IP54 p/vector	1	11,37
VS412TP	golf sup. porta transp. 4 filas 48M	1	127,52	VZ786N	Jogo 4 patas fix. mural p/golf	1	2,44
VS418PP	golf sup. porta opaca 4 filas 72M	1	147,24	VZ787N	Jogo 5 porta etiquetas transp. p/golf	1	8,44
VS418TP	golf sup. porta transp. 4 filas 72M	1	157,67	VZ788N	Jogo 10 etiquetas autocolantes p/golf	1	7,88
VU12EP	volta enc. porta opaca 1 fila 12M	1	63,50	VZ794N	Fechadura c/chave p/golf	1	16,52
VU12ET	volta enc. porta transp. 1 fila 12M	1	72,20	VZ842N	Jogo 10 máscaras 2,5M p/golf	1	3,08
VU24EP	volta enc. porta opaca 2 filas 24M	1	82,10				
VU24ET	volta enc. porta transp. 2 filas 24M	1	93,30				
VU36EP	volta enc. porta opaca 3 filas 36M	1	100,70				
VU36ET	volta enc. porta transp. 3 filas 36M	1	114,50				
VU48EP	volta enc. porta opaca 4 filas 48M	1	119,40				
VU48ET	volta enc. porta transp. 4 filas 48M	1	135,70				
VU60EP	volta enc. porta opaca 5 filas 60M	1	138,00				
VU60ET	volta enc. porta transp. 5 filas 60M	1	156,80				
VZ011	Jogo 4 patas fix. mural p/vector	1	9,23				
VZ013V	Tampão p/bucin ventilado IP66 M20/25	1	0,43				
VZ016M	Bucin IP65, M16	20	1,43				



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros



Legenda
Ref. a azul = novo produto

42

Ref.	Designação	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	P. Unitário Euros
FB80130070301	Calha FB 82x130; 4 agrafos/m	19,37	KDE04059005	Tampa fin. encas rect. 147x247 5mm pret	33,56
FB80130090101	Calha FB 82x130; 4 agrafos/m	19,37	KDE04087011	Tampa fin. encas rect. 147x247 8mm cinz	33,56
FB9923007030	Calha FB 100x230; 4 agrafos/m	42,66	KDE04089005	Tampa fin. encas rect. 147x247 8mm pret	33,56
FB9923009010	Calha FB 100x230; 4 agrafos/m	42,66	KDQ08057011	Tampa fin. encas quadr 294x294 5mm cinz	83,89
			KDQ08059005	Tampa fin. encas quadr 294x294 5mm pret	83,89
			KDQ08127011	Tampa fin. encas quadr 294x294 12mm cinz	83,89
			KDQ08129005	Tampa fin. encas quadr 294x294 12mm pret	83,89
G					
G1720	União LF 60150/190/230	1,82	L		
G2850	Cx. montagem aparelhagem DA200-80	2,99	L2212	VK-flex 10 (adesiva); L=250mm	2,15
G2870	Sup. montagem aparelhagem DA200-80	2,41	L2222	VK-flex 20 (adesiva); L=500mm	4,83
G7043LAN	Bloco encastr., 3xSchuko	123,60	L2232	VK-flex 30 (adesiva); L=500mm	5,34
G7044LAN	Bloco encastr., 2xSchuko+2xRJ45 Cat.6	180,25	L22357030	Topo dir./esq. RK 150 (par)	11,14
G7045LAN	Bloco encastr., 3xSchuko+2xRJ45 Cat.6	190,55	L22357035	Topo dir./esq. RK 150 (par)	11,14
G7059	Broca craniana, D102	66,95	L22367030	Topo dir./esq. RK 110 (par)	9,26
G7067ELN	Bloco secretária, 3xSchuko	56,65	L22367035	Topo dir./esq. RK 110 (par)	9,26
G7068ELN	Bloco secretária, 5xSchuko	118,45	L22397030	Topo dir./esq. RK 190 (par)	13,00
G7069ELN	Bloco secretária, 5xSchuko+2xRJ45 Cat.6	154,50	L22397035	Topo dir./esq. RK 190 (par)	13,00
			L2242	VK-flex 40 (adesiva); L=500mm	8,92
GBA452ALU	Tampa GBA alumínio	8,06	L23207030	Topo dir./esq. RK 230 (par)	14,87
GBA500501ALU	Base GBA 50x50 alumínio	26,01	L23207035	Topo dir./esq. RK 230 (par)	14,87
GBA500851ALU	Base GBA 50x85 alumínio	34,71	L27719010	Ângulo interior/plano EK	5,94
GBA501311ALU	Base GBA 50x131 alumínio	43,47	L27729010	Ângulo exterior EK	5,94
GBA501611ALU	Base GBA 50x161 alumínio	58,56	L27739010	Topo EK	2,90
			L27749010	Junta da tampa EK	0,61
GBD5005009010	Calha GBD 50x50	6,49	L27799010	Ângulo interior 3D EK	8,18
GBD5008509010	Calha GBD 50x85	8,65	L27809010	Derivação p/ ATA 12200/300 - EK	5,06
GBD5013109010	Calha GBD 50x131	14,48	L4181GNGE	Fio de terra com terminais L=150mm	1,94
GBD5016109010	Calha GBD 50x161	21,94	L4182GNGE	Fio de terra com terminais L=300mm	2,29
			L4183GNGE	Fio de terra com terminais L=600mm	2,68
GBM5050	Suporte de 50x50 para tampas finas	5,55	L4187CHRO	Ligador para fio de terra	0,75
GBMAR5045	Adaptador 50x50 - 45x45 p/tampas finas	1,79	L43419010	Ângulo interior variável GBD 50161	12,32
			L4341ALU	Ângulo interior variável GBA 50161	18,44
GT4519010	Sup. simples apar. 45mm BRAP, branco	2,60	L43429010	Ângulo exterior variável GBD 50161	13,24
GT4519011	Sup. simples apar. 45mm BRAP, preto	2,60	L4342ALU	Ângulo exterior variável GBA 50161	19,57
GT451ALU	Sup. simples apar. 45mm BRAP, alumínio	4,00	L43439010	Topo GBD 50161	3,05
GT4529010	Sup. duplo apar. 45mm BRAP, branco	5,00	L4343ALU	Topo GBA 50161	7,62
GT4529011	Sup. duplo apar. 45mm BRAP, preto	5,00	L43459010	Extensão ângulo interior GBD 50161	8,19
GT452ALU	Sup. duplo apar. 45mm BRAP, alumínio	8,50	L43479010	Tê GBD 50161	15,84
GT4539010	Sup. triplo apar. 45mm BRAP, branco	8,30	L43489010	Ângulo plano GBD 50161	14,95
GT4539011	Sup. triplo apar. 45mm BRAP, preto	8,30	L4348ALU	Ângulo plano GBA 50161	21,73
GT453ALU	Sup. triplo apar. 45mm BRAP, alumínio	11,90	L43549010	Ângulo 3D GBD 50131	10,42
GTVR300	Suporte de aparelhagem para 6 módulos	6,01	L43569010	Ângulo 3D GBD 50161	14,87
GTVR400	Suporte de aparelhagem para 8 módulos	7,98	L43579010	Tê GBD 50131	12,75
			L4369	Separador GBD/GBA	2,37
H			L4389	Junta da tampa e clip fecho, br. paloma	1,90
HA725025	Calha cablagem HA7 25x25mm	7,34	L43899011	Junta da tampa e clip fecho, prt.grafite	1,90
HA725040	Calha cablagem HA7 25x40mm	8,24	L4389ALU	Junta da tampa e clip fecho, alumínio	3,75
HA725080	Calha cablagem HA7 25x80mm	10,70	L43919010	Ângulo interior variável GBD 50131	10,44
HA740025	Calha cablagem HA7 40x25mm	8,24	L4391ALU	Ângulo interior variável GBA 50131	16,27
HA740030	Calha cablagem HA7 40x30mm	8,70	L43929010	Ângulo exterior variável GBD 50131	11,18
HA740040	Calha cablagem HA7 40x40mm	9,37	L4392ALU	Ângulo exterior variável GBA 50131	17,36
HA740060	Calha cablagem HA7 40x60mm	11,72	L43939010	Topo GBD 50131	2,64
HA740080	Calha cablagem HA7 40x80mm	14,40	L4393ALU	Topo GBA 50131	6,54
HA740100	Calha cablagem HA7 40x100mm	17,43	L43949010	Extensão ângulo interior GBD 50131	5,95
HA760025	Calha cablagem HA7 60x25mm	10,92	L43989010	Ângulo plano GBD 50131	12,34
HA760030	Calha cablagem HA7 60x30mm	11,40	L4398ALU	Ângulo plano GBA 50131	19,57
HA760040	Calha cablagem HA7 60x40mm	12,09	L44339010	Topo GBD 50050	1,55
HA760060	Calha cablagem HA7 60x60mm	13,85	L4433ALU	Topo GBA 50050	4,33
HA760080	Calha cablagem HA7 60x80mm	17,02	L44639010	União GBD 50131	2,69
HA760100	Calha cablagem HA7 60x100mm	20,60	L44659010	União GBD 50161	2,98
HA760120	Calha cablagem HA7 60x120mm	24,16	L44669010	União GBD 50085	1,44
HA780025	Calha cablagem HA7 80x25mm	13,48	L4467VERZ	União GBA 50085/131/161	4,38
HA780030	Calha cablagem HA7 80x30mm	13,70	L44719010	Ângulo interior variável GBD 50085	3,19
HA780040	Calha cablagem HA7 80x40mm	13,91	L4471ALU	Ângulo interior variável GBA 50085	12,15
HA780060	Calha cablagem HA7 80x60mm	15,71	L44729010	Ângulo exterior variável GBD 50085	4,12
HA780080	Calha cablagem HA7 80x80mm	18,57	L4472ALU	Ângulo exterior variável GBA 50085	13,03
HA780100	Calha cablagem HA7 80x100mm	20,85	L44739010	Topo GBD 50085	1,85
HA780120	Calha cablagem HA7 80x120mm	24,86	L4473ALU	Topo GBA 50085	4,64
HA7100030	Calha cablagem HA7 100x30mm	12,70	L44779010	Tê GBD 50085	8,14
HA7100040	Calha cablagem HA7 100x40mm	14,80	L44789010	Ângulo plano GBD 50085	7,21
HA7100060	Calha cablagem HA7 100x60mm	18,85	L4478ALU	Ângulo plano GBA 50085	15,19
HA7100080	Calha cablagem HA7 100x80mm	23,21	L4760	Sup. aparelhagem protecção	7,14
HA7100100	Calha cablagem HA7 100x100mm	27,11	L4770	Quadro 45mm p/ montagem vertical	2,19
			L5067	Rebite (d=6mm; prof.3-8mm)	0,09
K			L5085	Rebite (d=4mm; prof.2-5mm)	0,06
KDE04057011	Tampa fin. encas rect. 147x247 5mm cinz	33,56	L50907035	Caixa de junção	17,28

Esta tabela anula e substitui as anteriores e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são ao metro, à unidade ou à embalagem e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda

Ref. a azul = novo produto

Ref.	Designação	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	P. Unitário Euros
L5123	Rebite (d=4mm; prof.4-7mm)	0,07	LFC100154MR	Emb. 10 ângulos interiores LFC 10015	7,15
L5262GRAU	Punção p/ L 5085	56,26	LFC1001559010	Emb. 10 ângulos planos LFC 10015	4,85
L5263ROT	Punção p/ L 5123	56,26	LFC100155MC	Emb. 10 ângulos planos LFC 10015	7,15
L5264SCHW	Punção p/ L 5067	56,26	LFC100155MR	Emb. 10 ângulos planos LFC 10015	7,15
L5412	Golpilha de junção GBA/BRAP	0,22	LFC1001569010	Emb. 10 topos LFC 10015	4,85
L5561	Alicate de corte	97,37	LFC100156MC	Emb. 10 topos LFC 10015	7,15
L5562	Alicate de entalhe p/ saída de fios	97,37	LFC100156MR	Emb. 10 topos LFC 10015	7,15
L5802	Emb. 25 pares lig. de terra GBA/BRAP	50,85	LFC1001579010	Emb. 10 juntas LFC 10015	4,85
L5806	Emb. 5 pares lig. de terra SLA	10,39	LFC100157MC	Emb. 10 juntas LFC 10015	7,15
L6490	Pinça de corte	109,02	LFC100157MR	Emb. 10 juntas LFC 10015	7,15
L6501ELN	Ângulo interior BRAP 65100	45,92	LFC1001589010	Emb. 10 tês LFC 10015	4,85
L6502ELN	Ângulo exterior BRAP 65100	45,92	LFC100158MC	Emb. 10 tês LFC 10015	7,15
L6532ELN	Topo BRAP 65100	6,93	LFC100158MR	Emb. 10 tês LFC 10015	7,15
L6533ELN	Topo BRAP 65130	7,51	LFC100159010A	Calha LFC 10x15; adesiva	1,71
L6534ELN	Topo BRAP 65170	8,08	LFC10015MCA	Calha LFC 10x15; adesiva	3,47
L6551ELN	Ângulo interior BRAP 65130	52,85	LFC10015MRA	Calha LFC 10x15; adesiva	3,47
L6552ELN	Ângulo exterior BRAP 65130	52,85			
L6571ELN	Ângulo interior BRAP 65170	64,27	LFF300637030	Ângulo exterior variável LF 30060	3,06
L6572ELN	Ângulo exterior BRAP 65170	64,27	LFF300639010	Ângulo exterior variável LF 30060	3,06
L87617030	Ângulo interior FB 80130	18,49	LFF300647030	Ângulo interior variável LF 30060	3,06
L87619010	Ângulo interior FB 80130	18,49	LFF300649010	Ângulo interior variável LF 30060	3,06
L87627030	Ângulo exterior FB 80130	18,97	LFF300657030	Ângulo plano LF 30060	3,34
L87629010	Ângulo exterior FB 80130	18,97	LFF300659010	Ângulo plano LF 30060	3,34
L87657030	Ângulo plano FB 80130	21,74	LFF400637030	Ângulo exterior variável LF 40060	3,29
L87659010	Ângulo plano FB 80130	21,74	LFF400639010	Ângulo exterior variável LF 40060	3,29
L96817030	Ângulo interior FB 99230	32,45	LFF400647030	Ângulo interior variável LF 40060	3,29
L96819010	Ângulo interior FB 99230	32,45	LFF400649010	Ângulo interior variável LF 40060	3,29
L96827030	Ângulo exterior FB 99230	32,45	LFF400657030	Ângulo plano LF 40060	3,73
L96829010	Ângulo exterior FB 99230	32,45	LFF400659010	Ângulo plano LF 40060	3,73
L96857030	Ângulo plano FB 99230	40,75	LFF4009009010	Calha LFF 40x90; 2 agrafos/m	5,47
L96859010	Ângulo plano FB 99230	40,75	LFF400937030	Ângulo exterior variável LF 40090	2,98
			LFF400939010	Ângulo exterior variável LFF 40090	2,98
LED04BLAU	SL Fita LED azul, 4 metros	95,60	LFF400947030	Ângulo interior variável LFF 40090	2,98
LED04WEISS	SL Fita LED branco, 4 metros	95,60	LFF400949010	Ângulo interior variável LFF 40090	2,98
LED20BLAU	SL Fita LED azul, 20 metros	468,20	LFF400957030	Ângulo plano LF 40090	4,82
LED20WEISS	SL Fita LED branco, 20 metros	468,20	LFF400959010	Ângulo plano LFF 40090	4,82
LEDTR45	SL Transformador 45W para LED (28m)	56,20	LFF4011009010	Calha LFF 40x110; 2 agrafos/m	6,34
LEDTR9	SL Transformador 9W para LED (4m)	46,90	LFF401100ALU	Calha LFF 40x110; 2 agrafos/m	22,96
			LFF401137030	Ângulo exterior variável LF 40110	3,63
LF1001009010	Calha LF 10x12; sem agrafos	0,68	LFF401139010	Ângulo exterior variável LFF 40110	3,63
LF1501509010	Calha LF 15x15; sem agrafos	0,96	LFF40113ALU	Ângulo exterior variável LFF 40110	10,09
LF2002007030	Calha LF 20x20; sem agrafos	1,49	LFF401147030	Ângulo interior variável LF 40110	3,63
LF2002009010	Calha LF 20x20; sem agrafos	1,49	LFF401149010	Ângulo interior variável LFF 40110	3,63
LF2003507030	Calha LF 20x33; sem agrafos	1,96	LFF40114ALU	Ângulo interior variável LFF 40110	9,68
LF2003509010	Calha LF 20x33; sem agrafos	1,96	LFF401157030	Ângulo plano LF 40110	5,86
LF3003007030	Calha LF 30x30; sem agrafos	2,37	LFF401159010	Ângulo plano LFF 40110	5,86
LF3003009010	Calha LF 30x30; sem agrafos	2,37	LFF40115ALU	Ângulo plano LFF 40110	14,77
LF3006007030	Calha LF 30x57; 2 agrafos/m	3,87	LFF600637030	Ângulo exterior variável LF 60060	4,46
LF3006009010	Calha LF 30x57; 2 agrafos/m	3,87	LFF600639010	Ângulo exterior variável LF 60060	4,46
LF4004007030	Calha LF 40x40; sem agrafos	2,98	LFF600647030	Ângulo interior variável LF 60060	4,46
LF4004009010	Calha LF 40x40; sem agrafos	2,98	LFF600649010	Ângulo interior variável LF 60060	4,46
LF4006007030	Calha LF 40x57; 2 agrafos/m	3,94	LFF600657030	Ângulo plano LF 60060	6,40
LF4006009010	Calha LF 40x57; 2 agrafos/m	3,94	LFF600659010	Ângulo plano LF 60060	6,40
LF4009007030	Calha LF 40x90; 2 agrafos/m	5,51	LFF600667030	Topo LF 30/40/60060	2,06
LF4011007030	Calha LF 40x110; 2 agrafos/m	6,09	LFF600669010	Topo LF 30/40/60060	2,06
LF6006007030	Calha LF 61x57; 2 agrafos/m	5,06	LFF600679010	Junta de tampa LF/LFF largura 60	0,87
LF6006009010	Calha LF 61x57; 2 agrafos/m	5,06	LFF6009009010	Calha LFF 60x90; 2 agrafos/m	7,15
LF6009007030	Calha LF 61x90; 2 agrafos/m	5,59	LFF600937030	Ângulo exterior variável LF 60090	4,52
LF6011007030	Calha LF 61x110; 2 agrafos/m	6,78	LFF600939010	Ângulo exterior variável LFF 60090	4,52
LF6015007030	Calha LF 60x150; 2 agrafos/m	13,54	LFF600947030	Ângulo interior variável LFF 60090	4,52
LF6015009010	Calha LF 60x150; 2 agrafos/m	13,54	LFF600949010	Ângulo interior variável LFF 60090	4,52
LF6019007030	Calha LF 60x190; 2 agrafos/m	18,87	LFF600957030	Ângulo plano LF 60090	7,33
LF6019009010	Calha LF 60x190; 2 agrafos/m	18,87	LFF600959010	Ângulo plano LFF 60090	7,33
LF6023007030	Calha LF 60x230; 2 agrafos/m	22,42	LFF600967030	Topo LF 40/60090	0,95
LF6023009010	Calha LF 60x230; 2 agrafos/m	22,42	LFF600969010	Topo LFF 40/60090	0,95
			LFF600979010	Junta de tampa LF/LFF largura 90	0,92
LFC1001539010	Emb. 10 ângulos exteriores LFC 10015	4,85	LFF6011009010	Calha LFF 60x110; 2 agrafos/m	9,09
LFC100153MC	Emb. 10 ângulos exteriores LFC 10015	7,15	LFF601137030	Ângulo exterior variável LF 60110	5,47
LFC100153MR	Emb. 10 ângulos exteriores LFC 10015	7,15	LFF601139010	Ângulo exterior variável LFF 60110	5,47
LFC1001549010	Emb. 10 ângulos interiores LFC 10015	4,85	LFF601147030	Ângulo interior variável LF 60110	5,47
LFC100154MC	Emb. 10 ângulos interiores LFC 10015	7,15	LFF601149010	Ângulo interior variável LFF 60110	5,47

Ref.	Designação	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	P. Unitário Euros
LFF601157030	Ângulo plano LF 60110	8,80	M55457030	Ângulo plano LF 60230	11,92
LFF601159010	Ângulo plano LFF 60110	8,80	M55459010	Ângulo plano LF 60230	11,92
LFF601167030	Topo LF 40/60110	1,00	M55467030	Tê e cruz LF 60230	11,92
LFF601169010	Topo LFF 40/60110	1,00	M55469010	Tê e cruz LF 60230	11,92
LFF60116ALU	Topo LFF 40/60110	6,81	M5690	Calha cablagem VK-flex 10; L=250mm	1,69
LFF601179010	Junta de tampa LF/LFF largura 110	1,02	M5691	Calha cablagem VK-flex 20; L=500mm	4,01
LFF60117ALU	Junta de tampa LF/LFF largura 110	2,30	M5692	Calha cablagem VK-flex 30; L=500mm	4,50
LFF60J9010	Junta de base LF/LFF alturas 30/40/60	1,38	M5693	Calha cablagem VK-flex 40; L=500mm	7,44
LFF60JALU	Junta de base LF/LFF alturas 30/40/60	3,47	M58017030	Ângulo interior LF 40040	2,06
LFF71H0999010	Emb. 10 extensões para LFF 72H090 BP	6,34	M58019010	Ângulo interior LF 40040	2,06
LFF71H1199010	Emb. 10 extensões para LFF 72H110 BP	6,68	M58027030	Ângulo exterior LF 40040	2,06
LFF71H119ALU	Emb. 10 extensões para LFF 72H110 ALU	18,12	M58029010	Ângulo exterior LF 40040	2,06
LFF71U0909010	Sup. simples aparelh. univ. LFF 40/60090	2,13	M58037030	Topo LF 40040	1,28
LFF71U1109010	Sup. simples aparelh. univ. LFF 40/60110	2,24	M58039010	Topo LF 40040	1,28
LFF71U110ALU	Sup. simples aparelh. univ. LFF 40/60110	7,45	M58057030	Ângulo plano LF 40040	2,43
LFF71Z1109010	Sup. simples aparelh. CEE17 LFF 60110	19,39	M58059010	Ângulo plano LF 40040	2,43
LFF72H0909010	Sup. duplo aparelh. 45mm LFF 40/60090	1,71	M58067030	Tê e cruz LF 40040	2,69
LFF72H1109010	Sup. duplo aparelh. 45mm LFF 40/60110	1,84	M58069010	Tê e cruz LF 40040	2,69
LFF72H110ALU	Sup. duplo aparelh. 45mm LFF 40/60110	6,06	M5830	Suporte RK 230	8,99
LFF79H	Cx. simples isolam. aparelh. 45mm	1,84	M58337030	Topo FB 99230	11,70
LFF79U	Cx. simples isolam. aparelh. univ.	2,83	M58339010	Topo FB 99230	11,70
LFR1501509010T2	Calha em rolo LFR 15x15	2,77	M5848	Suporte RK 110	5,94
LFR2002009010T2	Calha em rolo LFR 20x20	3,70	M5849	Suporte RK 150	6,68
LFR2003509010T2	Calha em rolo LFR 20x35	4,83	M5850	Suporte RK 190	8,18
LFR701209010T2	Calha em rolo LFR 7x12	1,84	M59617030	Ângulo interior LF 30030	2,04
			M59619010	Ângulo interior LF 30030	2,04
			M59627030	Ângulo exterior LF 30030	2,04
			M59629010	Ângulo exterior LF 30030	2,04
			M59637030	Topo LF 30030	1,28
			M59639010	Topo LF 30030	1,28
			M59657030	Ângulo plano LF 30030	2,09
			M59659010	Ângulo plano LF 30030	2,09
			M59667030	Tê e cruz LF 30030	2,16
			M59669010	Tê e cruz LF 30030	2,16
			M61139010	Topo LF 15015	0,52
			M61237030	Topo LF 20020	1,02
			M61239010	Topo LF 20020	1,02
			M61417030	Ângulo interior LF 20035	1,57
			M61419010	Ângulo interior LF 20035	1,57
			M61427030	Ângulo exterior LF 20035	1,57
			M61429010	Ângulo exterior LF 20035	1,57
			M61437030	Topo LF 20035	1,19
			M61439010	Topo LF 20035	1,19
			M61457030	Ângulo plano LF 20035	1,64
			M61459010	Ângulo plano LF 20035	1,64
			M61467030	Tê e cruz LF 20035	1,85
			M61469010	Tê e cruz LF 20035	1,85
			M7204	União LF 40	0,81
			M7214	União LF 30	0,67
			M7224	União LF 60	0,96
			M7250	Agrafo LF 60150	0,81
			M7251	Agrafo LF 60190	1,30
			M7252	Agrafo LF 60230	1,56
			R		
			RK1107030	Perfil de acabamento RK 110x80	13,82
			RK1107035	Perfil de acabamento RK 110x80	13,82
			RK1507030	Perfil de acabamento RK 150x110	20,67
			RK1507035	Perfil de acabamento RK 150x110	20,67
			RK1907030	Perfil de acabamento RK 190x150	23,47
			RK1907035	Perfil de acabamento RK 190x150	23,47
			RK2307030	Perfil de acabamento RK 230x190	28,96
			RK2307035	Perfil de acabamento RK 230x190	28,96
			S		
			SL1104007030	Passagem de chão c/ 1 compartimento	5,94
			SL1807507030	Pass. de chão c/ 4 compartimentos	6,82
			SL1807507035	Pass. de chão c/ 4 compartimentos	6,82
			SL200551	Base rodapé SL 20x55, 1 separador	2,80
			SL2005529010	Tampa rodapé SL 20x55, branco paloma	3,00
			SL2005529011	Tampa rodapé SL 20x55, preto grafite	3,00
			SL200552D1	Tampa rodapé SL 20x55, alumínio	4,50
			SL200552D2	Tampa rodapé SL 20x55, alumínio	4,50
			SL200552D3	Tampa rodapé SL 20x55, plátano	4,50
			SL200552D4	Tampa rodapé SL 20x55, cerejeira	4,50
M					
M1043	Separador simples BRAP	4,31			
M1346	Separador p/ FB altura 80	2,53			
M1629	Separador p/ FB altura 100	10,04			
M2024	Separador LFF 40090/110	1,94			
M2026	Separador LF/LFF altura 60	2,84			
M5281	Emb. 50 agrafos FB 80130	26,14			
M5284	Emb. 50 agrafos FB 99230	45,17			
M53037030	Topo FB 80130	5,06			
M53039010	Topo FB 80130	5,06			
M53967030	Tê e cruz LF 30060	3,69			
M53969010	Tê e cruz LF 30060	3,69			
M54067030	Tê e cruz LF 40060	4,47			
M54069010	Tê e cruz LF 40060	4,47			
M54167030	Tê e cruz LF 40110	6,30			
M54169010	Tê e cruz LFF 40110	6,30			
M54467030	Tê e cruz LF 60060	6,40			
M54469010	Tê e cruz LF 60060	6,40			
M54567030	Tê e cruz LF 40090	5,28			
M54569010	Tê e cruz LFF 40090	5,28			
M54667030	Tê e cruz LF 60090	7,15			
M54669010	Tê e cruz LFF 60090	7,15			
M55067030	Tê e cruz LF 60110	7,74			
M55069010	Tê e cruz LFF 60110	7,74			
M55217030	Ângulo interior LF 60150	6,71			
M55219010	Ângulo interior LF 60150	6,71			
M55227030	Ângulo exterior LF 60150	6,71			
M55229010	Ângulo exterior LF 60150	6,71			
M55237030	Topo LF 60150	2,97			
M55239010	Topo LF 60150	2,97			
M55257030	Ângulo plano LF 60150	9,52			
M55259010	Ângulo plano LF 60150	9,52			
M55267030	Tê e cruz LF 60150	9,52			
M55269010	Tê e cruz LF 60150	9,52			
M55317030	Ângulo interior LF 60190	8,20			
M55319010	Ângulo interior LF 60190	8,20			
M55327030	Ângulo exterior LF 60190	8,20			
M55329010	Ângulo exterior LF 60190	8,20			
M55337030	Topo LF 60190	3,87			
M55339010	Topo LF 60190	3,87			
M55357030	Ângulo plano LF 60190	11,02			
M55359010	Ângulo plano LF 60190	11,02			
M55367030	Tê e cruz LF 60190	11,02			
M55369010	Tê e cruz LF 60190	11,02			
M55417030	Ângulo interior LF 60230	9,68			
M55419010	Ângulo interior LF 60230	9,68			
M55427030	Ângulo exterior LF 60230	9,68			
M55429010	Ângulo exterior LF 60230	9,68			
M55437030	Topo LF 60230	4,46			
M55439010	Topo LF 60230	4,46			

Tabela de preços - Janeiro 2016

Calhas técnicas



Esta tabela anula e substitui as anteriores e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são ao metro, à unidade ou à embalagem e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda

Ref. a azul = novo produto

Ref.	Designação	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	P. Unitário Euros
SL200552D5	Tampa rodapé SL 20x55, carvalho	4,50	SL20055932D6	Tampa p/sup.aparelh. SL20055, sucupira	12,40
SL200552D6	Tampa rodapé SL 20x55, sucupira	4,50	SL20055A9010	Remate sup. ap. SL20055, branco paloma	1,00
SL2005539010	Âng.exterior var. SL20055, branco paloma	3,20	SL20055A9011	Remate sup. ap. SL20055, preto grafite	1,00
SL2005539011	Âng.exterior var. SL20055, preto grafite	3,20	SL20055AD1	Remate sup. ap. SL20055, alumínio	1,65
SL200553D1	Âng.exterior var. SL20055, alumínio	4,45	SL20055AD2	Remate sup. ap. SL20055, faixa	1,65
SL200553D2	Âng.exterior var. SL20055, faixa	4,45	SL20055AD3	Remate sup. ap. SL20055, plátano	1,65
SL200553D3	Âng.exterior var. SL20055, plátano	4,45	SL20055AD4	Remate sup. ap. SL20055, cerejeira	1,65
SL200553D4	Âng.exterior var. SL20055, cerejeira	4,45	SL20055AD5	Remate sup. ap. SL20055, carvalho	1,65
SL200553D5	Âng.exterior var. SL20055, carvalho	4,45	SL20055AD6	Remate sup. ap. SL20055, sucupira	1,65
SL200553D6	Âng.exterior var. SL20055, sucupira	4,45	SL200801	Base rodapé SL 20x80, 2 separadores	3,80
SL2005549010	Âng.interior var. SL20055, branco paloma	2,90	SL20080249011	Tampa p/LED rodapé SL 20x80, pr.grafite	5,50
SL2005549011	Âng.interior var. SL20055, preto grafite	2,90	SL2008024D1	Tampa p/LED rodapé SL 20x80, alumínio	7,00
SL200554D1	Âng.interior var. SL20055, alumínio	4,00	SL2008029010	Tampa rodapé SL 20x80, branco paloma	3,40
SL200554D2	Âng.interior var. SL20055, faixa	4,00	SL2008029011	Tampa rodapé SL 20x80, preto grafite	3,40
SL200554D3	Âng.interior var. SL20055, plátano	4,00	SL200802D1	Tampa rodapé SL 20x80, alumínio	5,10
SL200554D4	Âng.interior var. SL20055, cerejeira	4,00	SL200802D2	Tampa rodapé SL 20x80, faixa	5,10
SL200554D5	Âng.interior var. SL20055, carvalho	4,00	SL200802D3	Tampa rodapé SL 20x80, plátano	5,10
SL200554D6	Âng.interior var. SL20055, sucupira	4,00	SL200802D4	Tampa rodapé SL 20x80, cerejeira	5,10
SL2005569010	Topo esq./dir. SL20055, branco paloma	1,50	SL200802D5	Tampa rodapé SL 20x80, carvalho	5,10
SL2005569011	Topo esq./dir. SL20055, preto grafite	1,50	SL200802D6	Tampa rodapé SL 20x80, sucupira	5,10
SL200556D1	Topo esq./dir. SL20055, alumínio	2,60	SL2008039010	Âng.exterior var. SL20080, branco paloma	3,65
SL200556D2	Topo esq./dir. SL20055, faixa	2,60	SL2008039011	Âng.exterior var. SL20080, preto grafite	3,65
SL200556D3	Topo esq./dir. SL20055, plátano	2,60	SL200803D1	Âng.exterior var. SL20080, alumínio	5,00
SL200556D4	Topo esq./dir. SL20055, cerejeira	2,60	SL200803D2	Âng.exterior var. SL20080, faixa	5,00
SL200556D5	Topo esq./dir. SL20055, carvalho	2,60	SL200803D3	Âng.exterior var. SL20080, plátano	5,00
SL200556D6	Topo esq./dir. SL20055, sucupira	2,60	SL200803D4	Âng.exterior var. SL20080, cerejeira	5,00
SL2005579010	Junta da tampa SL20055, branco paloma	0,85	SL200803D5	Âng.exterior var. SL20080, carvalho	5,00
SL2005579011	Junta da tampa SL20055, preto grafite	0,85	SL200803D6	Âng.exterior var. SL20080, sucupira	5,00
SL200557D1	Junta da tampa SL20055, alumínio	1,70	SL2008049010	Âng.interior var. SL20080, branco paloma	3,35
SL200557D2	Junta da tampa SL20055, faixa	1,70	SL2008049011	Âng.interior var. SL20080, preto grafite	3,35
SL200557D3	Junta da tampa SL20055, plátano	1,70	SL200804D1	Âng.interior var. SL20080, alumínio	4,60
SL200557D4	Junta da tampa SL20055, cerejeira	1,70	SL200804D2	Âng.interior var. SL20080, faixa	4,60
SL200557D5	Junta da tampa SL20055, carvalho	1,70	SL200804D3	Âng.interior var. SL20080, plátano	4,60
SL200557D6	Junta da tampa SL20055, sucupira	1,70	SL200804D4	Âng.interior var. SL20080, cerejeira	4,60
SL20055819010	Deriv. p/ EK - SL20055, branco paloma	8,15	SL200804D5	Âng.interior var. SL20080, carvalho	4,60
SL20055819011	Deriv. p/ EK - SL20055, preto grafite	8,15	SL200804D6	Âng.interior var. SL20080, sucupira	4,60
SL2005581D1	Deriv. p/ EK - SL20055, alumínio	11,50	SL2008069010	Topo esq./dir. SL20080, branco paloma	1,75
SL2005589010	Tê SL20055, branco paloma	17,70	SL2008069011	Topo esq./dir. SL20080, preto grafite	1,75
SL2005589011	Tê SL20055, preto grafite	17,70	SL200806D1	Topo esq./dir. SL20080, alumínio	3,00
SL200558D1	Tê SL20055, alumínio	23,00	SL200806D2	Topo esq./dir. SL20080, faixa	3,00
SL200559009010	Sup. 2xSchuko SL20055, branco paloma	25,00	SL200806D3	Topo esq./dir. SL20080, plátano	3,00
SL200559009011	Sup. 2xSchuko SL20055, preto grafite	25,00	SL200806D4	Topo esq./dir. SL20080, cerejeira	3,00
SL20055900D1	Sup. 2xSchuko SL20055, alumínio	30,00	SL200806D5	Topo esq./dir. SL20080, carvalho	3,00
SL200559039010	Sup. Sisto n/equip. SL20055, br. paloma	10,00	SL200806D6	Topo esq./dir. SL20080, sucupira	3,00
SL200559039011	Sup. Sisto n/equip. SL20055, pr. grafite	10,00	SL2008079010	Junta da tampa SL20080, branco paloma	1,00
SL20055903D1	Sup. Sisto n/equip. SL20055, alumínio	15,50	SL2008079011	Junta da tampa SL20080, preto grafite	1,00
SL200559079010	Sup. 2xRJ45 Cat.6 SL20055, br. paloma	30,50	SL200807D1	Junta da tampa SL20080, alumínio	1,95
SL200559079011	Sup. 2xRJ45 Cat.6 SL20055, prt. grafite	30,50	SL200807D2	Junta da tampa SL20080, faixa	1,95
SL20055907D1	Sup. 2xRJ45 Cat.6 SL20055, alumínio	37,00	SL200807D3	Junta da tampa SL20080, plátano	1,95
SL200559089010	Suporte TV/FM SL20055, branco paloma	46,00	SL200807D4	Junta da tampa SL20080, cerejeira	1,95
SL200559089011	Suporte TV/FM SL20055, preto grafite	46,00	SL200807D5	Junta da tampa SL20080, carvalho	1,95
SL20055908D1	Suporte TV/FM SL20055, alumínio	55,80	SL200807D6	Junta da tampa SL20080, sucupira	1,95
SL200559119010	Sup. univ. n/equip. SL20055, br. paloma	9,50	SL20080819010	Deriv. p/ EK - SL20080, branco paloma	9,25
SL200559119011	Sup. univ. n/equip. SL20055, pr. grafite	9,50	SL20080819011	Deriv. p/ EK - SL20080, preto grafite	9,25
SL20055911D1	Sup. univ. n/equip. SL20055, alumínio	12,00	SL2008081D1	Deriv. p/ EK - SL20080, alumínio	12,70
SL200559209010	Schuko+2xRJ45 Cat.6 SL20055, br. paloma	56,00	SL2008089010	Tê SL20080, branco paloma	20,50
SL200559209011	Schuko+2xRJ45 Cat.6 SL20055, pr. grafite	56,00	SL2008089011	Tê SL20080, preto grafite	20,50
SL20055920D1	Schuko+2xRJ45 Cat.6 SL20055, alumínio	62,00	SL200808D1	Tê SL20080, alumínio	26,50
SL200559219010	Schuko + TV/FM/SAT SL20055, br. paloma	55,00	SL200809009010	Sup. 2xSchuko SL20080, branco paloma	26,25
SL200559219011	Schuko + TV/FM/SAT SL20055, prt. grafite	55,00	SL200809009011	Sup. 2xSchuko SL20080, preto grafite	26,25
SL20055921D1	Schuko + TV/FM/SAT SL20055, alumínio	63,50	SL20080900D1	Sup. 2xSchuko SL20080, alumínio	31,50
SL200559259010	Sup. Schuko + LED SL20055, br. paloma	79,20	SL200809039010	Sup. Sisto n/equip. SL20080, br. paloma	10,50
SL200559259011	Sup. Schuko + LED SL20055, prt. grafite	79,20	SL200809039011	Sup. Sisto n/equip. SL20080, pr. grafite	10,50
SL20055925D1	Sup. Schuko + LED SL20055, alumínio	95,00	SL20080903D1	Sup. Sisto n/equip. SL20080, alumínio	16,30
SL200559269010	Schuko + det.mov. SL20055, br. paloma	87,00	SL200809079010	Sup. 2xRJ45 Cat.6 SL20080, br. paloma	32,00
SL200559269011	Schuko + det.mov. SL20055, prt. grafite	87,00	SL200809079011	Sup. 2xRJ45 Cat.6 SL20080, prt. grafite	32,00
SL20055926D1	Schuko + det.mov. SL20055, alumínio	100,00	SL20080907D1	Sup. 2xRJ45 Cat.6 SL20080, alumínio	38,50
SL20055932D2	Tampa p/sup.aparelh. SL20055, faixa	12,40	SL200809089010	Suporte TV/FM SL20080, branco paloma	48,30
SL20055932D3	Tampa p/sup.aparelh. SL20055, plátano	12,40	SL200809089011	Suporte TV/FM SL20080, preto grafite	48,30
SL20055932D4	Tampa p/sup.aparelh. SL20055, cerejeira	12,40	SL20080908D1	Suporte TV/FM SL20080, alumínio	58,60
SL20055932D5	Tampa p/sup.aparelh. SL20055, carvalho	12,40	SL200809119010	Sup. univ. n/equip. SL20080, br. paloma	10,00

Ref.	Designação	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	P. Unitário Euros
SL200809119011	Sup. univ. n/equip. SL20080, pr. grafite	10,00	UDB2050080	Cx de chão c/base e nível Tam2 a:50-80	107,97
SL20080911D1	Sup. univ. n/equip. SL20080, alumínio	12,60	UDB2075125	Cx de chão c/base e nível Tam2 a:75-125	111,85
SL200809209010	Schuko+2xRJ45 Cat.6 SL20080, br. paloma	58,80	UDB2120170	Cx de chão c/base e nível Tam2 a:120-170	115,72
SL200809209011	Schuko+2xRJ45 Cat.6 SL20080, pr. grafite	58,80	UDB2165215	Cx de chão c/base e nível Tam2 a:165-215	119,59
SL20080920D1	Schuko+2xRJ45 Cat.6 SL20080, alumínio	65,10	UDB2215265	Cx de chão c/base e nível Tam2 a:215-265	123,47
SL200809219010	Schuko + TV/FM/SAT SL20080, br. paloma	57,80	UDB3050080	Cx de chão c/base e nível Tam3 a:50-80	115,72
SL200809219011	Schuko + TV/FM/SAT SL20080, prt. grafite	57,80	UDB3075125	Cx de chão c/base e nível Tam3 a:75-125	120,36
SL20080921D1	Schuko + TV/FM/SAT SL20080, alumínio	66,70	UDB3120170	Cx de chão c/base e nível Tam3 a:120-170	125,01
SL200809259010	Sup. Schuko + LED SL20080, br. paloma	83,20	UDB3165215	Cx de chão c/base e nível Tam3 a:165-215	129,62
SL200809259011	Sup. Schuko + LED SL20080, prt. grafite	83,20	UDB3215265	Cx de chão c/base e nível Tam3 a:215-265	134,19
SL20080925D1	Sup. Schuko + LED SL20080, alumínio	99,75			
SL200809269010	Schuko + det.mov. SL20080, br. paloma	92,00	UDH2050080	Cx de chão com membra. Tam2 a:50-80	104,10
SL200809269011	Schuko + det.mov. SL20080, prt. grafite	92,00	UDH2075125	Cx de chão com membra. Tam2 a:75-125	107,97
SL20080926D1	Schuko + det.mov. SL20080, alumínio	105,00	UDH2120170	Cx de chão com membra. Tam2 a:120-170	111,85
SL20080927D1	Sup. LED c/transf. 9W+det.mov., alumínio	126,00	UDH2165215	Cx de chão com membra. Tam2 a:165-215	115,72
SL20080932D2	Tampa p/sup.aparelh. SL20080, faia	13,20	UDH2215265	Cx de chão com membra. Tam2 a:215-265	119,59
SL20080932D3	Tampa p/sup.aparelh. SL20080, plátano	13,20	UDH3050080	Cx de chão com membra. Tam3 a:50-80	109,50
SL20080932D4	Tampa p/sup.aparelh. SL20080, cerejeira	13,20	UDH3075125	Cx de chão com membra. Tam3 a:75-125	114,20
SL20080932D5	Tampa p/sup.aparelh. SL20080, carvalho	13,20	UDH3120170	Cx de chão com membra. Tam3 a:120-170	118,76
SL20080932D6	Tampa p/sup.aparelh. SL20080, sucupira	13,20	UDH3165215	Cx de chão com membra. Tam3 a:165-215	123,47
SL20080A9010	Remate sup. ap. SL20080, branco paloma	1,10	UDH3215265	Cx de chão com membra. Tam3 a:215-265	128,03
SL20080A9011	Remate sup. ap. SL20080, preto grafite	1,10			
SL20080AD1	Remate sup. ap. SL20080, alumínio	1,80	UDKPQ067011	Caixa+Tampa Quadr. Sol. Compl. 12M Cinz.	206,56
SL20080AD2	Remate sup. ap. SL20080, faia	1,80	UDKPQ069005	Caixa+Tampa Quadr. Sol. Compl. 12M Preta	206,56
SL20080AD3	Remate sup. ap. SL20080, plátano	1,80	UDKPQ06E	Caixa+Tamp Quadr. Sol/Comp. 12M	252,00
SL20080AD4	Remate sup. ap. SL20080, cerejeira	1,80		Rev.23mm	
SL20080AD5	Remate sup. ap. SL20080, carvalho	1,80			
SL20080AD6	Remate sup. ap. SL20080, sucupira	1,80	UDM2000BLD	Aro obturador para caixa Tamanho 2	28,00
SL20080LED1ALU	Kit SL LED branco, 4 metros, alumínio	236,40	UDM2147E04	Aro adaptador p/cx:Tam2 tampa:147x247	28,00
SL20080LED2ALU	Kit SL LED azul, 4 metros, alumínio	236,40	UDM2200E09	Aro adaptador p/cx:Tam2 tampa:253x200	28,00
SL201151	Base rodapé SL 20x115, 3 separadores	5,20	UDM2200Q06	Aro adaptador p/cx:Tam2 tampa:200x200	28,00
SL2011529010	Tampa rodapé SL 20x115, branco paloma	4,00	UDM2215R06	Aro adaptador p/cx:Tam2 tampa:D215	28,00
SL2011529011	Tampa rodapé SL 20x115, preto grafite	4,00	UDM2244Q12	Aro adaptador p/cx:Tam2 tampa:244X244	28,00
SL2011539010	Âng.exterior var. SL20115, branco paloma	4,40	UDM3000BLD	Aro obturador para caixa Tamanho 3	34,25
SL2011539011	Âng.exterior var. SL20115, preto grafite	4,40	UDM3147E04	Aro adaptador p/cx:Tam3 tampa:147x247	34,25
SL2011549010	Âng.interior var. SL20115, branco paloma	4,00	UDM3200E09	Aro adaptador p/cx:Tam3 tampa:253x200	34,25
SL2011549011	Âng.interior var. SL20115, preto grafite	4,00	UDM3200Q06	Aro adaptador p/cx:Tam3 tampa:200x200	34,25
SL2011569010	Topo esq./dir. SL20115, branco paloma	2,00	UDM3215R06	Aro adaptador p/cx:Tam3 tampa:D215	34,25
SL2011569011	Topo esq./dir. SL20115, preto grafite	2,00	UDM3244Q12	Aro adaptador p/cx:Tam3 tampa:244X244	34,25
SL2011579010	Junta da tampa SL20115, branco paloma	1,45	UDM3275R10	Aro adaptador p/cx:Tam3 tampa:D275	34,25
SL2011579011	Junta da tampa SL20115, preto grafite	1,45	UDM3294Q08	Aro adaptador p/cx:Tam3 tampa:294x294	34,25
SL20115819010	Deriv. p/ EK - SL20115, branco paloma	10,50	UDM3306R12	Aro adaptador p/cx:Tam3 tampa:D306	34,25
SL20115819011	Deriv. p/ EK - SL20115, preto grafite	10,50			
SL2011589010	Tê SL20115, branco paloma	22,60	UDS3070120	Cx de chão Universal Tam3 a:70-120	139,65
SL2011589011	Tê SL20115, preto grafite	22,60	UDS32050RE	Entrada para tubos para cx UDS3070120	7,00
SL201159009010	Sup. 2xSchuko SL20115, branco paloma	27,50			
SL201159009011	Sup. 2xSchuko SL20115, preto grafite	27,50	UDSLS098	Reforço p/caixa Tam.3 20kN altu.:073-098	211,75
SL201159039010	Sup. Sisto n/equip. SL20115, br. paloma	11,20	UDSLS118	Reforço p/caixa Tam.3 20kN altu.:093-118	213,06
SL201159039011	Sup. Sisto n/equip. SL20115, pr. grafite	11,20	UDSLS138	Reforço p/caixa Tam.3 20kN altu.:113-138	213,94
SL201159079010	Sup. 2xRJ45 Cat.6 SL20115, br. paloma	34,00	UDSLS163	Reforço p/caixa Tam.3 20kN altu.:138-163	216,80
SL201159079011	Sup. 2xRJ45 Cat.6 SL20115, prt. grafite	34,00	UDSLS183	Reforço p/caixa Tam.3 20kN altu.:158-183	217,00
SL201159089010	Sup. Suporte TV/FM SL20115, branco paloma	50,75	UDSLS203	Reforço p/caixa Tam.3 20kN altu.:178-203	218,00
SL201159089011	Sup. Suporte TV/FM SL20115, preto grafite	50,75	UDSLS223	Reforço p/caixa Tam.3 20kN altu.:198-223	227,37
SL201159119010	Sup. univ. n/equip. SL20115, br. paloma	11,00			
SL201159119011	Sup. univ. n/equip. SL20115, pr. grafite	11,00	UK190282	Calha Metálica 28x190 2 comp.	28,16
SL201159209010	Schuko+2xRJ45 Cat.6 SL20115, br. paloma	62,00	UK190283	Calha Metálica 28x190 3 comp.	45,14
SL201159209011	Schuko+2xRJ45 Cat.6 SL20115, pr. grafite	62,00	UK190382	Calha Metálica 38x190 2 comp.	29,34
SL201159219010	Schuko + TV/FM/SAT SL20115, br. paloma	60,70	UK190383	Calha Metálica 38x190 3 comp.	47,04
SL201159219011	Schuko + TV/FM/SAT SL20115, prt. grafite	60,70	UK190482	Calha Metálica 48x190 2 comp.	31,51
SL201159259010	Sup. Schuko + LED SL20115, br. paloma	87,40	UK190483	Calha Metálica 48x190 3 comp.	47,79
SL201159259011	Sup. Schuko + LED SL20115, prt. grafite	87,40	UK240282	Calha Metálica 28x240 2 comp.	35,39
SL201159269010	Schuko + det.mov. SL20115, br. paloma	96,60	UK240283	Calha Metálica 28x240 3 comp.	38,20
SL201159269011	Schuko + det.mov. SL20115, prt. grafite	96,60	UK240382	Calha Metálica 38x240 2 comp.	36,88
SL20115A9010	Remate sup. ap. SL20115, branco paloma	1,20	UK240383	Calha Metálica 38x240 3 comp.	40,74
SL20115A9011	Remate sup. ap. SL20115, preto grafite	1,20	UK240482	Calha Metálica 48x240 2 comp.	38,94
SLA180750ELN	Pass. de chão, alumínio, 4 comp.	20,76	UK240483	Calha Metálica 48x240 3 comp.	42,97
			UK340282	Calha Metálica 28x340 2 comp.	41,88
			UK340283	Calha Metálica 28x340 3 comp.	45,20
			UK340382	Calha Metálica 38x340 2 comp.	43,64
			UK340383	Calha Metálica 38x340 3 comp.	47,10
			UK340482	Calha Metálica 48x340 2 comp.	46,08
			UK340483	Calha Metálica 48x340 3 comp.	49,73
			UKB190280	União Caixa-Calha 28x190	4,69
			UKB190380	União Caixa-Calha 38x190	4,69
			UKB190480	União Caixa-Calha 48x190	4,75
			UKB240280	União Caixa-Calha 28x240	4,69
			UKB240380	União Caixa-Calha 38x240	4,69
T					
TEHASOL508	Caixa de chão não equipada	28,89			
TULAA105	Saída para cabos	102,00			
TUSS000	Chave para abertura de Saída de cabos	13,36			
U					
UDAR235	Aro de nivelamento Tam. 2 35mm	39,83			
UDAR335	Aro de nivelamento Tam. 3 35mm	47,60			

Esta tabela anula e substitui as anteriores e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são ao metro, à unidade ou à embalagem e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda

Ref. a azul = novo produto

Ref.	Designação	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	P. Unitário Euros
UKB240480	União Caixa-Calha 48x240	4,75	VR10057011	Tampa encas. redond. D275 20M cinz 5mm	67,84
UKB340280	União Caixa-Calha 28x340	4,74	VR10059005	Tampa encas. redond. D275 20M pret 5mm	67,84
UKB340380	União Caixa-Calha 38x340	4,74	VR10127011	Tampa encas. redond. D275 20M cinz 12mm	67,84
UKB340480	União Caixa-Calha 48x340	4,79	VR10129005	Tampa encas. redond. D275 20M pret 12mm	67,84
UKE190280	Topos para Calhas 28x190	6,24	VR12057011	Tampa encas. redond. D306 24M cinz 5mm	76,14
UKE190380	Topos para Calhas 38x190	6,40	VR12059005	Tampa encas. redond. D306 24M pret 5mm	76,14
UKE190480	Topos para Calhas 48x190	6,52	VR12127011	Tampa encas. redond. D306 24M cinz 12mm	76,14
UKE240280	Topos para Calhas 28x240	7,20	VR12129005	Tampa encas. redond. D306 24M pret 12mm	76,14
UKE240380	Topos para Calhas 38x240	7,36			
UKE240480	Topos para Calhas 48x240	7,48			
UKE340280	Topos para Calhas 28x340	7,88			
UKE340380	Topos para Calhas 38x340	8,04			
UKE340480	Topos para Calhas 48x340	8,04			
UKK190282	Ângulos verticais 28x190 2 comp.	61,48			
UKK190283	Ângulos verticais 28x190 3 comp.	73,20			
UKK190382	Ângulos verticais 38x190 2 comp.	62,35			
UKK190383	Ângulos verticais 38x190 3 comp.	74,83			
UKK190482	Ângulos verticais 48x190 2 comp.	71,31			
UKK190483	Ângulos verticais 48x190 3 comp.	84,06			
UKK240282	Ângulos verticais 28x240 2 comp.	73,42			
UKK240283	Ângulos verticais 28x240 3 comp.	87,40			
UKK240382	Ângulos verticais 38x240 2 comp.	74,45			
UKK240383	Ângulos verticais 38x240 3 comp.	89,35			
UKK240482	Ângulos verticais 48x240 2 comp.	80,34			
UKK240483	Ângulos verticais 48x240 3 comp.	94,72			
UKK340282	Ângulos verticais 28x340 2 comp.	80,85			
UKK340283	Ângulos verticais 28x340 3 comp.	96,24			
UKK340382	Ângulos verticais 38x340 2 comp.	81,99			
UKK340383	Ângulos verticais 38x340 3 comp.	99,28			
UKK340482	Ângulos verticais 48x340 2 comp.	88,47			
UKK340483	Ângulos verticais 48x340 3 comp.	106,17			
UKS190280	União para Calhas 28x190	4,92			
UKS190380	União para Calhas 38x190	4,92			
UKS190480	União para Calhas 48x190	4,99			
UKS240280	União para Calhas 28x240	4,92			
UKS240380	União para Calhas 38x240	4,92			
UKS240480	União para Calhas 48x240	4,99			
UKS340280	União para Calhas 28x340	5,30			
UKS340380	União para Calhas 38x340	5,60			
UKS340480	União para Calhas 48x340	5,65			
V					
VANR1201	Tampa limp/Água saída Alu. d325 24M cinz	401,31			
VANR12013	Tampa limp/Água saída Alu. d325 24M 3mm	405,16			
VANR12013TU	Tampa limp/Água saí. polia. d325 24M 3mm	430,08			
VANR12019005	Tampa limp/Água saída Alu d325 24M preto	436,38			
VANR12019005TU	Tampa limp/Água saí. polia d325 24M pret	459,76			
VANR1201TU	Tampa limp/Água saí. polia d325 24M cinz	420,70			
VE09057011	Tampa encas. rect. 253x200 18M cinz 5mm	50,90			
VE09059005	Tampa encas. rect. 253x200 18M pret 5mm	50,90			
VE09127011	Tampa encas. rect. 253x200 18M cinz 12mm	50,90			
VE09129005	Tampa encas. rect. 253x200 18M pret 12mm	50,90			
VEE0912E	Tampa encas. rect. 253x200 18M Aço inox	476,02			
VEQ0612E	Tampa encas. quadr 200x200 12M Aço inox	442,23			
VEQ1212E	Tampa encas. quadr 244x244 24M Aço inox	490,78			
VQ06057011	Tampa encas. quadr 200x200 12M cinz 5mm	52,11			
VQ06059005	Tampa encas. quadr 200x200 12M pret 5mm	52,11			
VQ06127011	Tampa encas. quadr 200x200 12M cinz 12mm	52,11			
VQ06129005	Tampa encas. quadr 200x200 12M pret 12mm	52,11			
VQ12057011	Tampa encas. quadr 244x244 24M cinz 5mm	76,14			
VQ12059005	Tampa encas. quadr 244x244 24M pret 5mm	76,14			
VQ12127011	Tampa encas. quadr 244x244 24M cinz 12mm	76,14			
VQ12129005	Tampa encas. quadr 244x244 24M pret 12mm	76,14			
VR06057011	Tampa encas. redond. D215 12M cinz 5mm	52,11			
VR06059005	Tampa encas. redond. D215 12M pret 5mm	52,11			
VR06127011	Tampa encas. redond. D215 12M cinz 12mm	52,11			
VR06129005	Tampa encas. redond. D215 12M pret 12mm	52,11			

Ref.	Designação	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	P. Unitário Euros

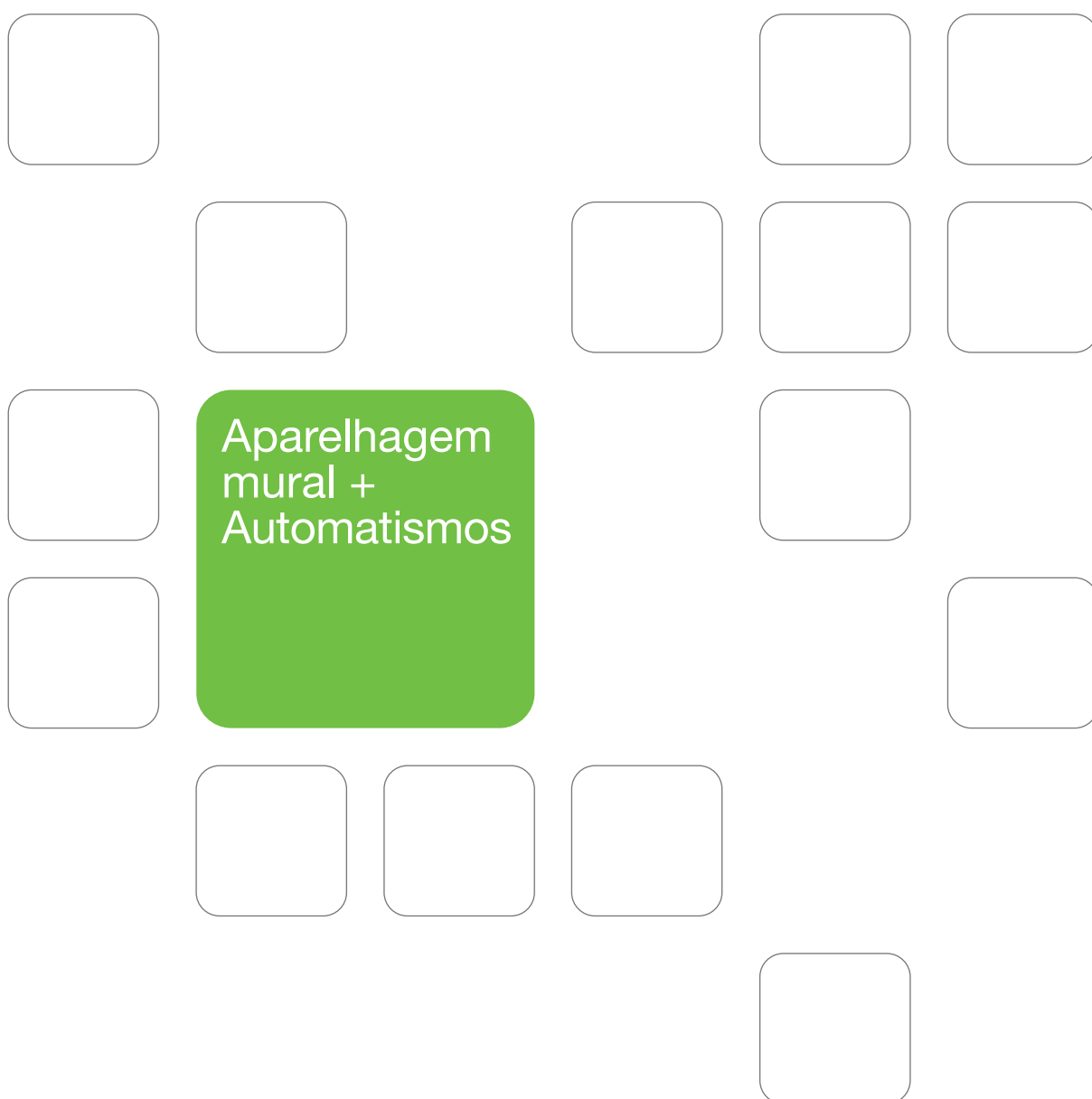


Tabela de preços - Janeiro 2016

Aparelhagem mural + Automatismos



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
53600	Botão p/ campainha RF, pilhas	1	40,00	EEK005	Acess. mont. detector pres. encastrar	1	5,56
53601	Detector PIR p/ campainha RF 230V	1	64,55	EEK006	Acessório protecção det. movimento	1	38,28
53610	Campainha RF Melody 3	1	45,45	EEN002	Sonda crepuscular de encastrar	1	61,33
53611	Campainha RF Melody 10 Flash	1	49,09	EEN003	Sonda crepuscular para exterior IP55	1	53,86
53612	Campainha RF Melody 10 230V	1	56,36	EEN100	Interr. crepuscular c/ sonda p/ exterior	1	153,04
53613	Campainha RF Melody 10 Plug	1	60,00	EEN101	Interr. crepuscular c/ sonda encastrar	1	161,71
53620	Kit campainha RF Melody 3	1	69,09	EG003G	Interface USB p/ progr. digitais	1	109,10
53621	Kit campainha RF Melody 10 Flash	1	84,55	EG004	Chave de bloqueio p/ progr. digitais	1	15,64
53622	Kit campainha RF Melody 10 Flash 230V	1	91,82	EG005	Chave de programação p/ progr. digitais	1	8,72
53623	Kit campainha RF Melody 10 Flash Plug	1	95,45	EG006	Caixa para chaves de prog. EG00x	1	9,82
53625	Kit campainha RF Melody10 Flash 230V PIR	1	115,45	EG007	Chave de prog. p/ EG493/293B/403E	1	62,19
53626	Kit campainha RF Melody10 Flash Plug PIR	1	119,09	EG071	Programador digital 1 canal 7d 1M	1	125,89
53699	Transformador p/ campainha RF Melody	1	21,82	EG103B	Programador digital 1 canal 7d s/ chave	1	132,18
D				EG103E	Programador digital 1 canal 7d Evolução	1	165,23
D8924	Contacto magnético NF	1	12,36	EG103V	Programador digital 1 canal 7d 12/24V	1	206,53
D8931	Contacto magnético NF universal	1	20,09	EG203B	Programador digital 2 canais 7d s/ chave	1	153,86
E				EG203E	Programador digital 2 canais 7d Evolução	1	241,21
ED080	Captor p/ deslastradores ED192 a ED394	1	40,20	EG293B	Programador digital 2 canais anual	1	354,36
ED183	Relé intensidade p/ contacto NF	1	80,61	EG403E	Programador digital 4 canais 7d	1	389,80
ED192	Deslastrador mono. 2 canais hierarq.	1	188,56	EG493E	Programador digital 4 canais anual	1	478,39
ED193	Deslastrador mono. 3 canais hierarq.	1	216,43	EH010	Interr. horário 1 canal 24h s/ res 1M	1	38,83
ED194	Deslastrador mono. 3 canais rotativos	1	239,04	EH011	Interr. horário 1 canal 24h c/ res 1M	1	52,82
ED391	Deslastrador mono. 1 canal	1	164,17	EH110	Interr. horário 1 canal 24h s/ res 3M	1	62,21
EE002	Sonda encastrar p/ interr. crepusculares	1	61,33	EH111	Interr. horário 1 canal 24h c/ res 3M	1	86,57
EE003	Sonda saliente p/ interr. crepusculares	1	53,86	EH171	Interr. horário 1 canal 7d c/ res 3M	1	122,88
EE110	Interr. crepuscular prog. analógico 24h	1	238,90	EH191	Interr. horário 1 canal 24h+7d c/ res 5M	1	139,19
EE171	Interr. crepuscular prog. digital 7d	1	395,47	EH209	Interr. hor. 1 canal básico 24h s/res 2M	1	44,85
EE180	Programador astronómico 1 canal	1	215,28	EH210	Interr. horário 1 canal 24h s/ res 2M	1	54,84
EE181	Programador astronómico 2 canais	1	245,12	EH211	Interr. horário 1 canal 24h c/ res 2M	1	61,25
EE200	Interr. crepuscular 2 canais	1	173,60	EH271	Interr. horário 1 canal 7d c/ res 2M	1	107,66
EE202	Interr. crepuscular 2 canais Evolução	1	245,80	EH710	Interr. horário 1c 24h s/ res 230V 72x72	1	56,11
EE600	Projector LED c/ det. mov. 220/360°	1	300,00	EH711	Interr. horário 1c 24h c/ res 230V 72x72	1	93,75
EE610	Projector LED decor com det. mov. 140°	1	127,30	EH715	Interr. horário 1c 24h c/ res 72x72	1	124,74
EE701	Interr. crepuscular compacto	1	50,91	EH716	Interr. horário 1c 24h s/ res 72x72	1	66,89
EE702	Interr. crepuscular compacto Evolução	1	63,65	EH770	Interr. horário 1c 7d s/ res 230V 72x72	1	69,38
EE804	Detector mov. 360° IP21 saliente	1	45,81	EH771	Interr. horário 1c 7d c/ res 230V 72x72	1	126,39
EE805	Detector mov. 360° IP21 encastrar	1	45,88	EK028	Transformador intensidade 1850-1A	1	25,00
EE806	Telecomando IV p/ detector mov. Comfort	1	29,41	EK072	Adaptadores electroválvulas	1	9,69
EE807	Telecomando IV p/ config. det. presença	1	46,48	EK081	Sonda de temperatura mural s/ regulação	1	38,85
EE808	Telecomando IV p/ comando det. presença	1	39,25	EK082	Sonda de temperatura mural c/ regulação	1	62,79
EE809	Telecomando IV KNX 6 teclas	1	31,10	EK083	Sonda de temperatura universal	1	59,07
EE810	Detector pres. 360° saliente 1 canal	1	172,82	EK086	Sonda de temperatura exterior	1	57,66
EE811	Detector pres. 360° saliente 2 canais	1	207,36	EK088	Sonda temperatura exterior p/ TE33x	1	55,45
EE812	Detector pres. 360° saliente 1/10V	1	200,00	EK089	Sonda temperatura ambiente	1	70,00
EE813	Acess. mont. p/ detector pres. saliente	1	6,67	EK090	Sonda temperatura remota	1	25,00
EE815	Detector pres. 360° encastr.	1	105,62	EK186	Termóstato multigama	1	161,58
EE816	Detector pres. 360° encastr. DALI/DSI	1	173,82	EK187	Termóstato multifunção	1	201,01
EE820	Detector mov. 140° IP55 br	1	35,95	EK510	Termóstato amb. prog. ECO 7d 230V	1	83,45
EE821	Detector mov. 140° IP55 antr	1	41,34	EK520	Termóstato amb. prog. BASIC 7d pilhas	1	120,55
EE825	Acess. mont. canto det. mov. br	1	7,79	EK529	Kit 2 pilhas lítio	1	16,48
EE826	Acess. mont. canto det. mov. antr	1	7,79	EK530	Termóstato amb. prog. BASIC 7d 230V	1	120,55
EE827	Acess. mont. tecto det. mov. br	1	7,79	EK560	Kit termóstato amb. prog. BASIC RF 7d	1	210,10
EE828	Acess. mont. tecto det. mov. antr	1	7,79	EK570	Termóstato amb. prog. ECO 7d pilhas	1	90,91
EE830	Detector mov. 200° IP55 br	1	53,48	EK723	Electroválvula 230V	1	34,88
EE831	Detector mov. 200° IP55 antr	1	53,48	EK724	Electroválvula 24V	1	34,88
EE840	Detector mov. 360° IP55 br	1	89,22	EMN001	Automático escada simples	6	35,70
EE841	Detector mov. 360° IP55 antr	1	102,61	EMN005	Automático escada multifunções	1	82,60
EE855	Acess. mont. canto det. mov. Comf. br	1	7,79	EMS005	Aut. escada multifunções lig. rápida	1	86,73
EE856	Acess. mont. canto det. mov. Comf. antr.	1	7,79	EV100	Televariador universal 1000W	1	201,03
EE857	Acess. mont. canto det. mov. Comf. alu	1	7,79	EV102	Televariador universal 1000W Evolução	1	221,13
EE858	Acess. mont. canto det. mov. Comf. cast	1	7,79	EV106	Televariador 1/10V	1	133,90
EE870	Detector mov. Comfort 220/360° IP55 br	1	110,74	EV108	Televariador 1/10V Evolução	1	186,08
EE871	Detector mov. Comfort 220/360° IP55 antr	1	110,74	EVN002	Televariador universal 500W	1	168,38
EE872	Detector mov. Comfort 220/360° IP55 alu	1	116,28	EVN004	Televariador universal 500W Evolução	1	213,09
EE873	Detector mov. Comfort 220/360° IP55 cast	1	116,28	EVN011	Televariador universal 300W	1	89,94
EE880	Detector de movimento 360° p/ corredores	1	81,86	EVN012	Televariador universal 300W Evolução	1	109,23
EE883	Detector de movimento HF	1	92,15	T			
				TCC510S	Det. pres. 360° ON/OFF S KNX encastrar	1	134,45
				TCC520E	Det. pres. 360° ON/OFF KNX encastrar	1	206,06

Tabela de preços - Janeiro 2016

Aparelhagem mural + Automatismos



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
TCC521E	Det. pres. 360° DALI/DSI KNX encastrar	1	218,18	TXA310	Módulo 10 entradas binárias 230V KNX	1	326,01
TCC530E	Det. pres. 360° Multicanal KNX encastrar	1	185,45	TXA604D	Actuador bin./est. 4 canais 16A Cap KNX	1	265,66
TE331	Indicador consumos eléctricos KNX	1	152,00	TXA606B	Actuador bin./est. 6 canais 10A KNX	1	269,14
TE332	Indicador consumos electr. c/ toros KNX	1	206,00	TXA606D	Actuador bin./est. 6 canais 16A Cap KNX	1	318,79
TE360	Contador energia directo 100A KNX	1	614,99	TXA608B	Actuador bin./est. 8 canais 10A KNX	1	332,65
TE370	Contador energia p/ TI KNX	1	669,98	TXA608D	Actuador bin./est. 8 canais 16A Cap KNX	1	394,03
TG008	Bornes de ligação KNX	50	1,45	TXA610B	Actuador bin./est. 10 canais 10A KNX	1	399,18
TG018	Cabos Bus KNX 100m	1	76,20	TXA610D	Actuador bin./est. 10 canais 16A Cap KNX	1	472,83
TG019	Cabo Bus KNX 500m	1	373,86	TXA624C	Actuador estores/pers. 4 canais 230V KNX	1	238,56
TG030	Placa C.I. c/ conector KNX P7,5mm	5	38,61	TXA624D	Actuador estores/pers. 4 canais 24V KNX	1	238,56
TG031	Placa C.I. c/ conector KNX P13,5mm	5	51,07	TXA628C	Actuador estores/pers. 8 canais 230V KNX	1	461,57
TG050	Anemómetro	1	242,83	TXA661A	Variador 1 canal 300W KNX	1	150,01
TG053A	Estação meteorológica GPS KNX	1	1.035,78	TXA661B	Variador 1 canal 600W KNX	1	199,27
TG308	Kit 4 Leds p/ TXB322/TXB344	1	9,68	TXA663A	Variador 3 canais 300W KNX	1	384,20
TG353	Suporte montagem p/ TG053A (grande)	1	113,00	TXA664A	Variador 4 canais 300W KNX	1	484,45
TG354	Suporte montagem p/ TG053A (peq.)	1	58,50	TXB302	Módulo 2 entradas binárias KNX encastrar	1	65,47
TG401	Pilha CR2430 3V	10	6,99	TXB304	Módulo 4 entradas binárias KNX encastrar	1	89,25
TG402	Pilha 1/2AA 3V	1	9,39	TXB322	Mód. 2 entr. + 2 saídas Leds KNX	1	80,10
TG403	Pilha 1/3N 3V	1	8,94	TXB344	Mód. 4 entr. + 4 saídas Leds KNX	1	114,00
TG510A	Detector de fumo RF KNX, pilhas, branco	1	103,64	TXB601B	Actuador bin 1 canal 10A encast KNX	1	80,74
TG511A	Detector de fumo RF KNX, 230V, branco	1	123,69	TXB602F	Actuador bin 2 canais 6A encast KNX	1	92,04
TG521A	Detector de fumo, 230V, branco	1	33,64	TXB692F	Actuador bin 2 canais 6A+2E encast KNX	1	113,04
TG540A	Detector de calor RF KNX, pilhas, branco	1	119,28	TXC511	Det. pres. 360° reg. ilum. KNX saliente	1	242,42
TG541A	Detector de calor RF KNX, 230V, branco	1	127,91	TXE530	Estação meteorológica KNX Easy	1	624,40
TGA200	Fonte alimentação 24V DC 1A	1	128,90	TXM616D	Actuador bin./est. 16 canais 16A Cap KNX	1	687,30
TH101	Interface KNX/USB	1	283,87	TXM620D	Actuador bin./est. 20 canais 16A Cap KNX	1	902,06
TH210	Router IP/KNX	1	598,83	TXM632C	Actuador estores/pers 12 canais 230V KNX	1	687,30
TJ550	Acesso remoto domovea	1	350,83	TYA604A	Actuador bin./est. 4 canais 4A KNX-S	1	256,93
TJ701A	Software e interface domovea KNX	1	483,41	TYA604B	Actuador bin./est. 4 canais 4A KNX-S	1	264,64
TJA450	Servidor domovea KNX	1	940,00	TYA604C	Actuador bin./est. 4 canais 16A KNX-S	1	272,58
TJA451	Kit servidor domovea KNX	1	1.103,92	TYA604D	Actuador bin./est. 4 canais 16A C KNX-S	1	313,46
TJA665	Servidor configuração KNX Easy	1	617,18	TYA606A	Actuador bin./est. 6 canais 4A KNX-S	1	308,32
TP110	Fonte alimentação 24V DC não modular	1	93,73	TYA606B	Actuador bin./est. 6 canais 10A KNX-S	1	317,57
TR131A	Acoplador de media RF KNX branco	1	249,98	TYA606C	Actuador bin./est. 6 canais 16A KNX-S	1	327,09
TR140A	Repetidor RF KNX branco	1	226,34	TYA606D	Actuador bin./est 6 canais 16A Cap KNX-S	1	376,16
TR351A	Concentrador RF KNX branco	1	158,70	TYA606E	Actuador bin. 6 canais 16A KNX-S c/ med.	1	402,49
TRB201	Actuador binário 1 canal 16A RF KNX	1	90,28	TYA608A	Actuador bin./est. 8 canais 4A KNX-S	1	381,08
TRB210	Variador 1 canal 200W RF KNX	1	133,17	TYA608B	Actuador bin./est. 8 canais 10A KNX-S	1	392,51
TRB221A	Actuador estores 1 canal RF KNX	1	96,24	TYA608C	Actuador bin./est. 8 canais 16 KNX-S	1	404,29
TRB302A	Módulo 2 entradas binárias RF KNX pilhas	1	71,90	TYA608D	Actuador bin./est 8 canais 16A Cap KNX-S	1	464,93
TRB302B	Módulo 2 entradas binárias RF KNX 230V	1	80,28	TYA610A	Actuador bin./est. 10 canais 4A KNX-S	1	457,29
TRB501	Módulo 1 entrada + 1 saída 10A RF KNX	1	106,72	TYA610B	Actuador bin./est. 10 canais 10A KNX-S	1	471,01
TRB521	Módulo 2 entr. + 1 saída estores RF KNX	1	108,35	TYA610C	Actuador bin./est. 10 canais 16 KNX-S	1	485,14
TRC270D	Tomada comandada 16A RF KNX	1	128,72	TYA610D	Actuador bin/est 10 canais 16A Cap KNX-S	1	557,92
TRC301B	Contacto magnético RF KNX	1	86,84	TYA624A	Actuador persianas 4 canais 230V KNX-S	1	269,46
TRC321B	Sensor luminosidade RF	1	129,00	TYA624B	Actuador persianas 4 canais 24V KNX-S	1	269,46
TRE201	Actuador bin. 1 canal 10A RF KNX IP55	1	121,34	TYA624C	Actuador est./pers. 4 canais 230V KNX-S	1	295,56
TRE202	Actuador bin. 2 canais 10A RF KNX IP55	1	146,64	TYA624D	Actuador est./pers. 4 canais 24V KNX-S	1	295,56
TRE221	Actuador estores 1 canal RF KNX IP55	1	150,48	TYA628A	Actuador persianas 8 canais 230V KNX-S	1	510,59
TRE301	BP 1 canal RF KNX IP55	1	78,77	TYA628C	Actuador est./pers. 8 canais 230V KNX-S	1	571,86
TRE302	BP 2 canais RF KNX IP55	1	86,94	TYA661AN	Variador 1 canal 300W KNX-S	1	195,57
TRE400	Módulo 1 entr. + 1 saída 10A RF KNX IP55	1	123,03	TYA661BN	Variador 1 canal 600W KNX-S	1	259,79
TRE520	Detector mov. 220° RF KNX pilhas branco	1	97,43	TYA663AN	Variador 3 canais 300W KNX-S	1	500,89
TRE521	Detector mov. 220° RF KNX pilhas antr.	1	97,43	TYA664A	Variador 4 canais 300W KNX-S	1	580,00
TRE530	Detector mov. 220° RF KNX solar branco	1	146,13	TYA670D	Gateway KNX/DALI	1	580,00
TRE531	Detector mov. 220° RF KNX solar antr.	1	146,13	TYB601B	Actuador bin 1 canal 10A encast KNX-S	1	107,65
TRE600	Projector LED+det. mov. 220/360° RF KNX	1	377,27	TYB602F	Actuador bin 2 canais 6A encast KNX-S	1	122,73
TRE720	Kit det. mov. + actuador 10A RF KNX IP55	1	186,72	TYB641A	Actuador aquec. 1 canal 230V encastr.	1	146,30
TU402	Telecomando 2 canais RF KNX	1	67,68	TYB673A	Controlador KNX RGB para LED - tensão	1	290,91
TU404	Telecomando 4 canais RF KNX	1	97,44	TYB673B	Controlador KNX RGB para LED - corrente	1	290,91
TU406	Telecomando 6 canais RF KNX	1	116,95	TYB692F	Actuador bin 2 canais 6A+2E encast KNX-S	1	150,72
TU418	Telecomando 18 canais RF KNX	1	186,11	TYC120	Gateway EnOcean KNX	1	463,77
TX206H	Actuador p/ electroválvulas 6 canais KNX	1	606,06	TYF120	Interface IP / KNX	1	276,67
TX211A	Variador 1/10V 3 canais KNX	1	351,41	TYF130	Acoplador linha KNX	1	400,62
TX320	Termóstato rotativo KNX	1	250,88	TYF642F	Actuador Fan Coil 2 canais	1	313,04
TX501	Electroválvula KNX	1	301,47	TYF656T	Actuador aquecimento 6 canais Triac 230V	1	257,73
TX502	Electroválvula c/ regulação KNX	1	430,07	TYF684	Actuador analógico 4 canais	1	380,00
TX510	Det. presença 360° ON/OFF KNX saliente	1	201,98	TYF684E	Actuador analógico expansão 4 canais	1	290,00
TXA022	Programador digital 2 canais 7d KNX	1	259,72	TYF784	Módulo 4 entradas analógicas	1	330,00
TXA025	Interruptor crepuscular KNX	1	100,30	TYF784E	Módulo expansão 4 entradas analógicas	1	200,00
TXA100	Kit configurador KNX Easy	1	855,25				
TXA111	Fonte alimentação KNX 320mA	1	296,77				
TXA112	Fonte alimentação KNX 640mA	1	359,37				
TXA114	Fonte alimentação 30V KNX DC + 24V DC	1	306,22				
TXA116	Fonte alimentação 2x 30V DC 320mA KNX	1	373,21				
TXA206C	Actuador binário 6 canais 16A KNX	1	278,47				
TXA304	Módulo 4 entradas binárias 230V KNX	1	281,09				
TXA306	Módulo 6 entradas bin. universais KNX	1	286,61				
				W			
				WDI070	Touch Panel 7" Android	1	1.241,74
				WDI100	Touch Panel 10" Android	1	1.666,67
				WDI101	Touch Panel 10" Windows	1	3.405,80
				WDI161	Touch Panel 16" Windows	1	3.695,65
				WDW070	Caixa encastrar p/ WDI07x	1	78,83

Tabela de preços - Janeiro 2016

Aparelhagem mural + Automatismos



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
WDW071	Caixa enc. p/ WDI07x, à face	1	169,26	WL5131	lumina 2 Quadro x3 vertical, creme	20	1,61
WDW100	Caixa enc. p/ WDI10x	1	93,63	WL5140	lumina 2 Quadro x4 vertical, branco	25	2,27
WDW101	Caixa enc. p/ WDI10x, à face	1	201,21	WL5141	lumina 2 Quadro x4 vertical, creme	25	2,27
WDW160	Caixa enc. p/ WDI16x	1	108,89	WL5150	lumina 2 Quadro x5 vertical, branco	6	3,20
WDW161	Caixa enc. p/ WDI16x, à face	1	248,55	WL5151	lumina 2 Quadro x5 vertical, creme	6	3,20
WE155	systo Saída de cabo monobloco	10	5,85	WL5220	lumina 2 Quadro x2 horizontal, branco	25	1,14
WK696	systo Garras amovíveis	50	1,46	WL5221	lumina 2 Quadro x2 horizontal, creme	25	1,14
WK697	systo Garras compridas amovíveis	50	1,62	WL5230	lumina 2 Quadro x3 horizontal, branco	20	1,61
WL0010	lumina 2 Interruptor simples, branco	12	1,64	WL5231	lumina 2 Quadro x3 horizontal, creme	20	1,61
WL0011	lumina 2 Interruptor simples, creme	12	1,64	WL5240	lumina 2 Quadro x4 horizontal, branco	25	2,27
WL0020	lumina 2 Comutador de escada, branco	12	1,73	WL5241	lumina 2 Quadro x4 horizontal, creme	25	2,27
WL0021	lumina 2 Comutador de escada, creme	12	1,73	WL5250	lumina 2 Quadro x5 horizontal, branco	6	3,20
WL0030	lumina 2 Inversor, branco	12	2,62	WL5251	lumina 2 Quadro x5 horizontal, creme	6	3,20
WL0031	lumina 2 Inversor, creme	12	2,62	WL5310	lumina 2 Aro intermédio 50x50, branco	24	1,00
WL0040	lumina 2 Comutador de lustre, branco	12	2,20	WL5311	lumina 2 Aro intermédio 50x50, creme	24	1,00
WL0041	lumina 2 Comutador de lustre, creme	12	2,20	WL6010	lumina 2 Tecla símbolo campainha, branco	18	0,60
WL0050	lumina 2 Comut. de escada duplo, branco	12	2,72	WL6011	lumina 2 Tecla símbolo campainha, creme	18	0,60
WL0051	lumina 2 Comut. de escada duplo, creme	12	2,72	WL6020	lumina 2 Tecla símbolo luz, branco	18	0,60
WL0060	lumina 2 Interruptor bipolar, branco	12	2,73	WL6021	lumina 2 Tecla símbolo luz, creme	18	0,60
WL0061	lumina 2 Interruptor bipolar, creme	12	2,73	WL6030	lumina 2 Tecla símbolo escadas, branco	18	0,60
WL0070	lumina 2 Interruptor triplo, branco	12	4,11	WL6031	lumina 2 Tecla símbolo escadas, creme	18	0,60
WL0071	lumina 2 Interruptor triplo, creme	12	4,11	WL6110	lumina 2 Tecla c/visor campainha, branco	18	0,87
WL0110	lumina 2 Botão simples, branco	12	1,93	WL6111	lumina 2 Tecla c/visor campainha, creme	18	0,87
WL0111	lumina 2 Botão simples, creme	12	1,93	WL6120	lumina 2 Tecla c/visor simb. luz, branco	18	0,87
WL0210	lumina 2 Interr.simples c/sinaliz, branc	12	3,67	WL6121	lumina 2 Tecla c/visor simb. luz, creme	18	0,87
WL0211	lumina 2 Interr.simples c/sinaliz, creme	12	3,67	WL6130	lumina 2 Tecla c/visor escadas, branco	18	0,87
WL0220	lumina 2 Comut. escada c/sinaliz, branco	12	3,82	WL6131	lumina 2 Tecla c/visor escadas, creme	18	0,87
WL0221	lumina 2 Comut. escada c/sinaliz, creme	12	3,82	WL6320	lumina 2 Espelho central p/Televs, brc	18	2,50
WL0240	lumina 2 Comut. lustre c/sinaliz, branco	12	5,42	WL6321	lumina 2 Espelho central p/Televs, crm	18	2,50
WL0241	lumina 2 Comut. lustre c/sinaliz, creme	12	5,42	WL7010	lumina 2 Espelho cego, branco	12	2,00
WL0310	lumina 2 Comut. duplo p/ estores, branco	12	3,53	WL7011	lumina 2 Espelho cego, creme	12	2,00
WL0311	lumina 2 Comut. duplo p/ estores, creme	12	3,53	WL7023	lumina 2 Junta IP44	18	1,09
WL0320	lumina 2 Botão duplo p/ estores, branco	12	3,56	WNA001	cubyko - Comutador escada, cinzento	10	4,10
WL0321	lumina 2 Botão duplo p/ estores, creme	12	3,56	WNA001B	cubyko - Comutador escada, branco	1	4,10
WL0410	lumina 2 Botão simples c/sinaliz, branco	12	2,98	WNA002	cubyko - Comut. escada c/sinaliz, cinz	10	9,50
WL0411	lumina 2 Botão simples c/sinaliz, creme	12	2,98	WNA002B	cubyko - Comut. escada c/sinaliz, branco	1	9,50
WL1060	lumina 2 Tomada Schuko c/obtur., branco	12	2,18	WNA003	cubyko - Comut. escada c/aviso, cinzento	10	9,90
WL1061	lumina 2 Tomada Schuko c/obtur., creme	12	2,18	WNA003B	cubyko - Comut. escada c/aviso, branco	1	9,90
WL1160	lumina 2 Tom. Schuko c/tampa e obtur, br	12	2,73	WNA006	cubyko - Comut. escada c/ p-etiq, cinz	1	13,30
WL1161	lumina 2 Tom. Schuko c/tampa e obtur, cr	12	2,73	WNA006B	cubyko - Comut. escada c/ p-etiq, branco	1	13,30
WL1260	lumina 2 Tom. 2x Schuko c/obtur., branco	10	3,34	WNA008	cubyko - Interruptor bipolar 0/1, cinz	10	11,20
WL1261	lumina 2 Tom. 2x Schuko c/obtur., creme	10	3,34	WNA008B	cubyko - Interruptor bipolar 0/1, branco	1	11,20
WL2150	lumina 2 RJ45 Cat.6 UTP simples, branco	12	6,05	WNA010	cubyko - Inversor, cinzento	1	10,70
WL2151	lumina 2 RJ45 Cat.6 UTP simples, creme	12	6,05	WNA010B	cubyko - Inversor, branco	1	10,70
WL2160	lumina 2 RJ45 Cat.6 UTP duplo, branco	12	9,30	WNA020	cubyko - Botão simples, cinzento	1	4,70
WL2161	lumina 2 RJ45 Cat.6 UTP duplo, creme	12	9,30	WNA020B	cubyko - Botão simples, branco	1	4,70
WL2170	lumina 2 RJ45 Cat.6 FTP simples, branco	12	7,40	WNA021	cubyko - Botão inversor c/sinaliz, cinz	1	11,20
WL2171	lumina 2 RJ45 Cat.6 FTP simples, creme	12	7,40	WNA021B	cubyko - Botão inversor c/sinaliz, branc	1	11,20
WL2180	lumina 2 RJ45 Cat.6 FTP duplo, branco	12	12,10	WNA022	cubyko - Botão inversor, cinzento	10	7,30
WL2181	lumina 2 RJ45 Cat.6 FTP duplo, creme	12	12,10	WNA022B	cubyko - Botão inversor, branco	1	7,30
WL2320	lumina 2 Suporte duplo p/Keystone, branc	12	2,49	WNA023	cubyko - Bot.simples c/aviso/sinalz, cnz	1	9,10
WL2321	lumina 2 Suporte duplo p/Keystone, creme	12	2,49	WNA023B	cubyko - Bot.simples c/aviso/sinalz, brc	1	9,10
WL2410	lumina 2 Suporte FO Duplex-SC, branco	12	5,55	WNA025	cubyko - Bot.simples c/p-etq.12-24V, cnz	10	13,20
WL2411	lumina 2 Suporte FO Duplex-SC, creme	12	5,55	WNA025B	cubyko - Bot.simples c/p-etq.12-24V, brc	1	13,20
WL3010	lumina 2 Tomada TV+FM terminal, branco	12	7,10	WNA032	cubyko - Interrup. emerg. c/chave, cinz	1	69,70
WL3011	lumina 2 Tomada TV+FM terminal, creme	12	7,10	WNA033	cubyko - Interruptor emergência, cinz	1	41,80
WL3020	lumina 2 Tomada TV+FM passagem, branco	12	8,20	WNA035	cubyko - Interrup. chave c/2 pos, cinz	1	56,10
WL3021	lumina 2 Tomada TV+FM passagem, creme	12	8,20	WNA036	cubyko - Interrup. chave c/3 pos, cinz	1	75,30
WL3110	lumina 2 Tomada TV+FM+SAT term., branco	12	9,60	WNA037	cubyko - Botão chave c/3 pos, cinzento	1	75,30
WL3111	lumina 2 Tomada TV+FM+SAT term., creme	12	9,60	WNA037B	cubyko - Botão chave c/3 pos, branco	1	75,30
WL3120	lumina 2 Tomada TV+FM+SAT pass., branco	12	11,10	WNA038	cubyko - Obturad.pré-corte Ø22,5mm, cinz	1	5,20
WL3121	lumina 2 Tomada TV+FM+SAT pass., creme	12	11,10	WNA040	cubyko - Comutador escada duplo, cinz	10	9,60
WL3310	lumina 2 Tomada altifalante, branco	12	5,85	WNA040B	cubyko - Comutador escada duplo, branco	1	9,60
WL3311	lumina 2 Tomada altifalante, creme	12	5,85	WNA041	cubyko - Comut.esc. duplo c/sinalz, cinz	1	16,80
WL4010	lumina 2 Var.rot. 60-600W directo, branc	12	27,18	WNA041B	cubyko - Comut.esc. duplo c/sinalz, brc	1	16,80
WL4011	lumina 2 Var.rot. 60-600W directo, creme	12	27,18	WNA044	cubyko - Botão inversor duplo, cinzento	1	12,00
WL5010	lumina 2 Quadro x1, branco	12	0,42	WNA044B	cubyko - Botão inversor duplo, branco	1	12,00
WL5011	lumina 2 Quadro x1, creme	12	0,42	WNA045	cubyko - Bot.invers. duplo c/sinalz, cnz	1	18,00
WL5120	lumina 2 Quadro x2 vertical, branco	25	1,14	WNA045B	cubyko - Bot.invers. duplo c/sinalz, brc	1	18,00
WL5121	lumina 2 Quadro x2 vertical, creme	25	1,14	WNA100	cubyko - Tomada FR, cinzento	10	7,70
WL5130	lumina 2 Quadro x3 vertical, branco	20	1,61	WNA100B	cubyko - Tomada FR, branco	1	7,70

Tabela de preços - Janeiro 2016

Aparelhagem mural + Automatismos



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
WNA155	cubyko - Saída de cabo, cinzento	1	9,50	WNE155	cubyko e - Saída de cabo, cinzento	1	15,80
WNA155B	cubyko - Saída de cabo, branco	1	9,50	WNE155B	cubyko e - Saída de cabo, branco	1	15,80
WNA157	cubyko - Tampa cega, cinzento	1	6,60	WNE160	cubyko e - Tomada Schuko, cinzento	10	11,10
WNA157B	cubyko - Tampa cega, branco	1	6,60	WNE160B	cubyko e - Tomada Schuko, branco	1	11,10
WNA160	cubyko - Tomada Schuko, cinzento	10	7,70	WS000	systo 2M Interruptor simples, branco	10	2,62
WNA160B	cubyko - Tomada Schuko, branco	1	7,70	WS001	systo 2M Comut. escada 10A, branco	10	3,87
WNA161	cubyko - Tomada Schuko c/paraf., cinz	10	7,62	WS001N	systo 2M Comut. escada 10A, preto	10	4,32
WNA161B	cubyko - Tomada Schuko c/paraf., branco	1	7,62	WS001T	systo 2M Comut. escada 10A, alumínio	10	4,51
WNA300	cubyko - Computador duplo p/estores, cinz	10	40,00	WS002	systo 2M Comut. escada c/visor, branco	10	5,70
WNA300B	cubyko - Computador duplo p/estores, brn	1	40,00	WS002T	systo 2M Comut. escada c/visor, alumínio	10	6,64
WNA301	cubyko - Botão duplo p/estores, cinzento	10	40,00	WS005	systo 2M Comut. escada de cordão, branco	1	13,70
WNA301B	cubyko - Botão duplo p/estores, branco	1	40,00	WS006	systo 2M Comut. escada p-etiq., branco	1	4,49
WNA401	cubyko - Quadro x1, cinzento	10	4,20	WS008	systo 2M Interruptor bipolar 10A, branco	1	6,27
WNA401B	cubyko - Quadro x1, branco	10	4,20	WS009	systo 2M Interrup.bipolar lumin., branco	1	12,49
WNA402	cubyko - Quadro x2 horizontal, cinzento	5	8,30	WS010	systo 2M Inversor de grupo 10A, branco	1	11,19
WNA402B	cubyko - Quadro x2 horizontal, branco	5	8,30	WS011	systo 2M Inversor grupo lumin., branco	1	19,60
WNA403	cubyko - Quadro x3 horizontal, cinzento	1	15,10	WS012	systo 1M Comut. escada 10A, branco	10	2,98
WNA403B	cubyko - Quadro x3 horizontal, branco	1	15,10	WS012T	systo 1M Comut. escada 10A, alumínio	10	3,47
WNA408	cubyko - Quadro x2 vertical, cinzento	5	8,30	WS013	systo 1M Comut. escada c/visor, branco	10	5,39
WNA408B	cubyko - Quadro x2 vertical, branco	5	8,30	WS013T	systo 1M Comut. escada c/visor, alumínio	10	6,28
WNA450	cubyko - Adaptador systo 2M, cinzento	1	8,40	WS014	systo 1M Comut. escada p-etiq., branco	10	5,44
WNA455	cubyko - Adaptador systo KNX, cinzento	1	8,40	WS015	systo 2M Comut. escada lum. 16A, branco	10	8,89
WNA455B	cubyko - Adaptador systo KNX, branco	1	8,40	WS020	systo 2M Botão NA 10A, branco	10	4,49
WNA601	cubyko - Sinalizador verde/encarn., cinz	1	28,70	WS020T	systo 2M Botão NA 10A, alumínio	10	5,23
WNA602	cubyko - Sinalizador azul, cinzento	1	28,70	WS022	systo 2M Botão inver. NA+NF 10A, branco	10	5,07
WNA603	cubyko - Sinalizador branco, cinzento	1	28,70	WS022N	systo 2M Botão inver. NA+NF 10A, preto	10	5,66
WNA681	cubyko - Cx. saliente x1 IP55 (1+2), cnz	10	2,50	WS023	systo 2M Botão inversor c/visor, branco	10	6,53
WNA681B	cubyko - Cx. saliente x1 IP55 (1+2), brn	10	2,50	WS023T	systo 2M Botão inversor c/visor, alum.	10	7,61
WNA682	cubyko - Cx. saliente x2 horiz IP55, cnz	5	7,90	WS024	systo 2M Botão cordão NA+NF 10A, branco	1	13,33
WNA682B	cubyko - Cx. saliente x2 horiz IP55, brn	5	7,90	WS025	systo 2M Botão p-etiq. NA+NF 10A, branco	10	6,85
WNA683	cubyko - Cx. saliente x3 horiz IP55, cnz	1	13,00	WS027	systo 1M Botão NA 10A, branco	10	4,39
WNA683B	cubyko - Cx. saliente x3 horiz IP55, brn	1	13,00	WS027T	systo 1M Botão NA 10A, alumínio	10	5,10
WNA684	cubyko - Cx. saliente x1 IP55 (1+1), cnz	10	2,50	WS029	systo 1M Botão inver. NA+NF 10A, branco	10	5,02
WNA685	cubyko - Cx. saliente x2 horiz IP55, cnz	5	8,70	WS030	systo 1M Botão inversor c/visor, branco	10	5,80
WNA685B	cubyko - Cx. saliente x2 horiz IP55, brn	5	8,70	WS030T	systo 1M Botão inversor c/visor, alum.	10	6,76
WNA686	cubyko - Cx. saliente x2 vert IP55, cnz	5	7,90	WS031	systo 1M Botão p-etiq. NA+NF 10A, branco	10	6,12
WNA686B	cubyko - Cx. saliente x2 vert IP55, brn	5	7,90	WS032	systo 2M Interrup. emerg. chave, branco	1	74,52
WNA689	cubyko - Tampas para parafusos	5	2,50	WS033	systo 2M Interrup. emerg., branco	1	64,65
WNA690	cubyko - Entrada p/ 2 cabos, cinzento	10	1,20	WS035	systo 2M Interrup. chave, 2 pos., branco	1	57,75
WNA690B	cubyko - Entrada p/ 2 cabos, branco	10	1,20	WS036	systo 2M Interrup. chave, 3 pos., branco	1	70,77
WNA691	cubyko - Entrada p/ tubo/cabo, cinzento	10	0,90	WS048	systo 2M Computador VMC 10A, branco	1	9,09
WNA691B	cubyko - Entrada p/ tubo/cabo, branco	10	0,90	WS050	systo 2M Det. movimento (2 fios), branco	1	45,90
WNA692	cubyko - Base p/ marcação	1	12,00	WS050T	systo 2M Det. movimento (2 fios), alum.	1	55,08
WNA693	cubyko - Entrada c/ bucin M20, cinzento	10	4,00	WS051	systo 2M Det. movimento (3 fios), branco	1	49,98
WNA694	cubyko - União caixas salientes, cinz	10	1,20	WS051N	systo 2M Det. movimento (3 fios), preto	1	55,80
WNA695	cubyko - Aro luminoso branco, 230V	1	32,20	WS051T	systo 2M Det. movimento (3 fios), alum.	1	59,98
WNA696	cubyko - Aro luminoso branco, 12/24V	1	32,20	WS055	systo 2M Interruptor cartão, branco	1	45,50
WNA697	cubyko - Aro luminoso azul, 230V	1	32,20	WS060	systo 2M Var.rot., universal, branco	1	47,10
WNA698	cubyko - Aro luminoso azul, 12/24V	1	32,20	WS060N	systo 2M Var.rot., universal, preto	1	52,00
WNA699	cubyko - Aro luminoso duplo branco, 230V	1	53,50	WS060T	systo 2M Var.rot., universal, alumínio	1	56,50
WNA700	cubyko - Entrada dupla c/bucins M20, cnz	10	9,50	WS061	systo 2M Var.botão, universal, branco	1	48,20
WNC001	cubyko s - Computador escada, cinzento	10	6,30	WS061N	systo 2M Var.botão, universal, preto	1	53,80
WNC002	cubyko s - Comut. escada c/sinaliz, cinz	1	15,00	WS061T	systo 2M Var.botão, universal, alumínio	1	58,80
WNC003	cubyko s - Comut. escada c/aviso, cinz	1	11,60	WS100	systo 2M Tom. FR 2P+T, ligadores, branco	10	4,45
WNC020	cubyko s - Botão simples, cinzento	1	9,10	WS100N	systo 2M Tom. FR 2P+T, ligadores, preto	10	5,12
WNC021	cubyko s - Botão inversor c/sinalz, cinz	10	12,75	WS100T	systo 2M Tom. FR 2P+T, ligadores, alum.	10	5,34
WNC022	cubyko s - Botão inversor, cinzento	1	10,80	WS102	systo Tomada 2P 16A 250V, paraf., branco	10	3,03
WNC023	cubyko s - Bot.simples aviso/sinalz, cnz	10	12,75	WS120	systo Acessório junção p/ tom. múltiplas	10	2,60
WNC032	cubyko s - Interrup.emerg. c/chave, cinz	1	78,10	WS130	systo Cerra-cabos p/ tomadas múltiplas	10	4,60
WNC033	cubyko s - Interruptor emergência, cinz	1	49,00	WS155	systo 2M Saída de cabo, branco	10	5,85
WNC035	cubyko s - Interrup. chave c/2 pos, cinz	1	57,60	WS155N	systo 2M Saída de cabo, preto	10	6,53
WNC036	cubyko s - Interrup. chave c/3 pos, cinz	1	76,80	WS155T	systo 2M Saída de cabo, alumínio	10	6,82
WNC040	cubyko s - Computador escada duplo, cinz	1	12,00	WS160	systo Tomada Schuko, lig.rápidos, branco	10	3,55
WNC041	cubyko s - Comut.esc.duplo c/sinalz, cnz	1	20,80	WS160N	systo Tomada Schuko, lig.rápidos, preto	10	4,25
WNC044	cubyko s - Botão inversor duplo, cinz	1	13,90	WS160T	systo Tomada Schuko, lig.rápidos, alum.	10	4,45
WNE001	cubyko e - Saída de cabo, cinzento	1	14,30	WS163	systo Tomada Schuko, parafusos, branco	10	2,93
WNE001B	cubyko e - Saída de cabo, branco	1	14,30	WS164	systo Tomada Schuko, enc.mec., encarnado	10	4,96
WNE023	cubyko e - Bot.simples aviso/sinalz, cnz	10	13,45	WS166	systo Interrup. p/ tom.múltiplas, branco	10	8,35
WNE023B	cubyko e - Bot.simples aviso/sinalz, brn	1	13,45	WS166N	systo Interrup. p/ tom.múltiplas, preto	10	9,60
WNE040	cubyko e - Computador escada duplo, cinz	10	13,50	WS167	systo Limitad. sobret. p/ tom. múltiplas	1	57,15
WNE040B	cubyko e - Computador escada duplo, brn	1	13,50	WS169	systo Cartucho substit. p/ WS167, branco	1	31,75
				WS169N	systo Cartucho substit. p/ WS167, preto	1	36,51
				WS169T	systo Cartucho substit. p/ WS167, alum.	1	38,10
				WS171	systo Tomada Schuko simples, branco	20	6,45
				WS171N	systo Tomada Schuko simples, preto	20	6,45
				WS171T	systo Tomada Schuko simples, alumínio	20	7,50
				WS172	systo Tomada Schuko dupla, branco	10	7,70
				WS172N	systo Tomada Schuko dupla, preto	10	8,90

Tabela de preços - Janeiro 2016

Aparelhagem mural + Automatismos



Esta tabela anula e substitui a tabela de Janeiro de 2015 e pode ser alterada sem aviso prévio. Os preços indicados são unitários (ou de jogos) e não incluem I.V.A. Referência por ordem alfabética.

Legenda
Ref. a azul = novo produto
"M" = 1 módulo largura 17,5mm

Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
WS172T	systo Tomada Schuko dupla, alumínio	10	9,30	WS264	systo 2M Tomada HDMI, branco	1	54,95
WS173	systo Tomada Schuko tripla, branco	10	10,60	WS265	systo 2M Tomada USB, branco	1	31,82
WS173N	systo Tomada Schuko tripla, preto	10	12,20	WS265N	systo 2M Tomada USB, preto	1	36,59
WS173T	systo Tomada Schuko tripla, alumínio	10	12,75	WS270	systo 2M Fibra Óptica, SC, branco	1	18,50
WS179	systo Tampa p/tomada p/vega D, branco	10	1,55	WS271	systo 2M Fibra Óptica, LC, branco	1	21,00
WS181	systo Schuko simples enc.mec., encarnado	20	8,30	WS274	systo 2M Tomada DVI-D, branco	1	62,75
WS182	systo Schuko dupla, enc.mec., encarnado	10	11,75	WS275	systo 2M Tomada S-Video, branco	1	38,17
WS183	systo Schuko tripla, enc.mec., encarnado	10	17,25	WS276	systo 2M Tomada SUB-D 15 (VGA), branco	1	42,69
WS185	systo Tomada Schuko dupla, encarnado	10	10,50	WS278	systo 2M Audio Jack 3,5mm, branco	1	37,45
WS186	systo Tomada Schuko tripla, encarnado	10	15,40	WS279	systo 2M S-Video + 2xRCA audio, branco	1	55,00
WS187	systo Tomada Schuko simples, encarnado	20	8,00	WS290	systo 1M Tomada altifalante, branco	10	8,10
WS202	systo 1M Espelho RJ45 p/Keystone, branco	10	3,66	WS290N	systo 1M Tomada altifalante, preto	10	9,30
WS202N	systo 1M Espelho RJ45 p/Keystone, preto	10	4,08	WS290T	systo 1M Tomada altifalante, alumínio	10	9,70
WS203	systo 2M Espelho RJ45 p/Keystone, branco	10	3,95	WS291	systo 2M Tomada altifalante, branco	10	8,90
WS203N	systo 2M Espelho RJ45 p/Keystone, preto	10	4,54	WS291N	systo 2M Tomada altifalante, preto	10	10,25
WS210	systo 1M RJ45 Cat.5e UTP, branco	10	5,49	WS291T	systo 2M Tomada altifalante, alumínio	10	10,70
WS210N	systo 1M RJ45 Cat.5e UTP, preto	10	6,20	WS300	systo 2M Comut. estores motoriz., branco	1	13,75
WS210T	systo 1M RJ45 Cat.5e UTP, alumínio	10	6,60	WS300T	systo 2M Comut. estores motoriz., alum.	1	16,20
WS211	systo 2M RJ45 Cat.5e UTP, branco	1	5,59	WS301	systo 2M Botão estores motoriz., branco	1	13,75
WS211T	systo 2M RJ45 Cat.5e UTP, alumínio	1	6,75	WS301T	systo 2M Botão estores motoriz., alum.	1	16,20
WS213	systo 1M RJ45 Cat.5e FTP, branco	10	5,70	WS304	systo 2M Comando estores c/ mem., branco	1	47,50
WS213N	systo 1M RJ45 Cat.5e FTP, preto	10	6,55	WS305	systo 2M Comando estores progr., branco	1	60,00
WS213T	systo 1M RJ45 Cat.5e FTP, alumínio	10	6,85	WS310	systo 2M Termóstato de ambiente, branco	1	78,41
WS214	systo 2M RJ45 Cat.5e FTP, branco	10	5,90	WS311	systo 2M Termóstato amb. progr., branco	1	146,36
WS214N	systo 2M RJ45 Cat.5e FTP, preto	10	6,80	WS401	systo 2M Quadro x1, branco	10	1,05
WS214T	systo 2M RJ45 Cat.5e FTP, alumínio	10	7,10	WS401N	systo 2M Quadro x1, preto	10	1,85
WS216	systo 1M RJ45 Cat.5e STP, branco	10	7,21	WS401T	systo 2M Quadro x1, alumínio	10	1,85
WS216N	systo 1M RJ45 Cat.5e STP, preto	10	8,30	WS402	systo 2x2M Quadro x2 horiz., branco	10	2,62
WS216T	systo 1M RJ45 Cat.5e STP, alumínio	10	8,65	WS402T	systo 2x2M Quadro x2 horiz., alumínio	10	3,30
WS217	systo 2M RJ45 Cat.5e STP, branco	1	7,43	WS403	systo 3x2M Quadro x3 horiz., branco	5	3,98
WS217T	systo 2M RJ45 Cat.5e STP, alumínio	1	9,35	WS403T	systo 3x2M Quadro x3 horiz., alumínio	5	4,83
WS219	systo 1M RJ45 Cat.6 UTP, branco	10	6,85	WS404	systo 4x2M Quadro x4 horiz., branco	1	5,87
WS219N	systo 1M RJ45 Cat.6 UTP, preto	10	7,90	WS404T	systo 4x2M Quadro x4 horiz., alumínio	1	7,04
WS219T	systo 1M RJ45 Cat.6 UTP, alumínio	10	8,25	WS406	systo 2x2M Quadro x2 vert. 57mm, branco	10	2,62
WS220	systo 2M RJ45 Cat.6 UTP, branco	1	7,11	WS406T	systo 2x2M Quadro x2 vert. 57mm, alum.	10	3,30
WS220N	systo 2M RJ45 Cat.6 UTP, preto	10	8,20	WS407	systo 3x2M Quadro x3 vert. 57mm, branco	5	3,98
WS220T	systo 2M RJ45 Cat.6 UTP, alumínio	1	8,55	WS407T	systo 3x2M Quadro x3 vert. 57mm, alum.	5	4,83
WS222	systo 1M RJ45 Cat.6 FTP, branco	10	7,11	WS408	systo 2x2M Quadro x2 vert. 71mm, branco	10	2,62
WS222N	systo 1M RJ45 Cat.6 FTP, preto	10	8,20	WS408T	systo 2x2M Quadro x2 vert. 71mm, alum.	10	3,30
WS222T	systo 1M RJ45 Cat.6 FTP, alumínio	10	8,55	WS409	systo 3x2M Quadro x3 vert. 71mm, branco	5	3,98
WS223	systo 2M RJ45 Cat.6 FTP, branco	10	7,32	WS409T	systo 3x2M Quadro x3 vert. 71mm, alum.	5	4,83
WS223N	systo 2M RJ45 Cat.6 FTP, preto	10	8,40	WS410	systo 4M Quadro horizontal, branco	10	2,46
WS223T	systo 2M RJ45 Cat.6 FTP, alumínio	10	8,80	WS410N	systo 4M Quadro horizontal, preto	10	3,45
WS225	systo 1M RJ45 Cat.6 STP, branco	10	8,67	WS410T	systo 4M Quadro horizontal, alumínio	10	3,45
WS225N	systo 1M RJ45 Cat.6 STP, preto	10	9,95	WS411	systo 6M Quadro horizontal, branco	5	3,87
WS225T	systo 1M RJ45 Cat.6 STP, alumínio	10	10,40	WS411T	systo 6M Quadro horizontal, alumínio	5	5,05
WS226	systo 2M RJ45 Cat.6 STP, branco	1	9,09	WS412	systo 5M Quadro horizontal, branco	10	3,15
WS226N	systo 2M RJ45 Cat.6 STP, preto	1	10,45	WS412N	systo 5M Quadro horizontal, preto	10	3,75
WS226T	systo 2M RJ45 Cat.6 STP, alumínio	1	10,90	WS412T	systo 5M Quadro horizontal, alumínio	10	3,75
WS228	systo 2M RJ45 Cat.6a blindada, branco	1	9,71	WS413	systo 8M Quadro horizontal, branco	5	5,00
WS228N	systo 2M RJ45 Cat.6a blindada, preto	10	11,17	WS413N	systo 8M Quadro horizontal, preto	5	6,00
WS228T	systo 2M RJ45 Cat.6a blindada, alumínio	1	11,65	WS413T	systo 8M Quadro horizontal, alumínio	5	6,00
WS250	systo Tomada TV directa, branco	10	5,07	WS416	systo 8M+8M Quadro horizontal, branco	5	12,00
WS250T	systo Tomada TV directa, alumínio	10	6,55	WS416N	systo 8M+8M Quadro horizontal, preto	5	14,40
WS251	systo Tomada TV pass./term. 10dB, branco	1	10,66	WS416T	systo 8M+8M Quadro horizontal, alumínio	5	14,40
WS252	systo Tomada TV pass./term. 15dB, branco	1	10,66	WS450	systo 2M Suporte	10	0,89
WS253	systo Tomada TV+FM directa, branco	1	13,60	WS451	systo 2M Suporte com garras	10	1,72
WS253N	systo Tomada TV+FM directa, preto	1	15,18	WS452	systo 4M Suporte 4 módulos	10	1,94
WS253T	systo Tomada TV+FM directa, alumínio	1	15,84	WS453	systo 6M Suporte 6 módulos	5	2,98
WS254	systo Tom. TV+FM pass./term.10dB, branco	1	15,06	WS454	systo 5M Suporte 5 módulos	10	2,40
WS255	systo Tom. TV+FM pass./term.15dB, branco	1	15,06	WS455	systo 8M Suporte 8 módulos	5	3,90
WS256	systo Tom. TV+FM+SAT, 1 entrada, branco	1	14,53	WS456	systo 8M+8M Suporte 16 módulos	5	7,80
WS256N	systo Tom. TV+FM+SAT, 1 entrada, preto	1	16,23	WS601	systo 2M Sinalizador verde/encarnado	1	15,80
WS256T	systo Tom. TV+FM+SAT, 1 entrada, alum.	1	16,93	WS602	systo 2M Sinalizador azul	1	15,20
WS257	systo Tom. TV+FM+SAT, 2 entradas, branco	1	14,53	WS603	systo 2M Sinalizador branco	1	15,20
WS257N	systo Tom. TV+FM+SAT, 2 entradas, preto	1	16,23	WS604	systo 2M Etiqueta em branco	10	0,50
WS257T	systo Tom. TV+FM+SAT, 2 entradas, alum.	1	16,93	WS605	systo 2M Etiqueta "escadas"	10	3,45
WS260	systo 2M 2xRCA audio, branco	1	35,95	WS606	systo 2M Etiqueta "elevador"	10	3,45
WS261	systo 2M 3xRCA audio e video, branco	1	39,31	WS607	systo 2M Etiqueta "wc"	10	10,35
WS262	systo 2M YUV (video RGB), branco	1	39,31	WS608	systo 2M Etiqueta "livre/ocupado"	10	4,60
WS263	systo 2M HDMI passagem, branco	1	29,10	WS609	systo 2M Etiqueta "hotel"	10	4,60

Tabela de preços - Janeiro 2016

Aparelhagem mural + Automatismos



Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros	Ref.	Designação	Unidade emb.	P. Unitário Euros
WS681	systo Caixa ap. superf. simples, branca	10	3,00				
WS681T	systo Caixa ap. superf. simples, alumín.	10	7,75				
WS682	systo Caixa ap. superf. dupla, branca	5	6,00				
WS682T	systo Caixa ap. superf. dupla, alumínio	5	11,65				
WS683	systo Caixa ap. superf. tripla, branca	5	9,00				
WS683T	systo Caixa ap. superf. tripla, alumínio	5	15,40				
WS686	systo Caixa ap. superf. 2x8M, branca	1	18,00				
WS686T	systo Caixa ap. superf. 2x8M, alumínio	1	21,60				
WS687	systo 1M Saída de fio	10	3,76				
WS688	systo 1M Obturador, branco	10	0,99				
WS688N	systo 1M Obturador, preto	10	1,25				
WS688T	systo 1M Obturador, alumínio	10	2,60				
WS689	systo 2M Obturador, branco	10	1,26				
WS689N	systo 2M Obturador, preto	10	1,45				
WS689T	systo 2M Obturador, alumínio	10	3,10				
WS690	systo Lâmpada sinalização 250V	10	3,03				
WS691	systo Lâmpada aviso 250V	10	3,03				
WS692	systo Lâmpada sinalização 24V	10	3,03				
WS697	systo Desencravador p/ tomada	10	0,63				
WST302	BP systo KNX 1 tecla, br	1	77,60				
WST302N	BP systo KNX 1 tecla, pr	1	79,74				
WST302T	BP systo KNX 1 tecla, alu	1	88,36				
WST304	BP systo KNX 2 teclas, br	1	92,68				
WST304N	BP systo KNX 2 teclas, pr	1	96,98				
WST304T	BP systo KNX 2 teclas, alu	1	105,60				
WST306	BP systo KNX 3 teclas, br	1	116,38				
WST306N	BP systo KNX 3 teclas, pr	1	120,70				
WST306T	BP systo KNX 3 teclas, alu	1	133,62				
WST312	BP systo KNX 1 teclas com LED, br	1	99,14				
WST312N	BP systo KNX 1 teclas com LED, pr	1	103,46				
WST312T	BP systo KNX 1 teclas com LED, alu	1	114,24				
WST314	BP systo KNX 2 teclas com LED, br	1	120,70				
WST314N	BP systo KNX 2 teclas com LED, pr	1	125,00				
WST314T	BP systo KNX 2 teclas com LED, alu	1	137,94				
WST316	BP systo KNX 3 teclas com LED, br	1	157,34				
WST316N	BP systo KNX 3 teclas com LED, pr	1	163,80				
WST316T	BP systo KNX 3 teclas com LED, alu	1	181,04				
WST322	BP systo KNX 1 teclas com LED e IV, br	1	135,78				
WST322N	BP systo KNX 1 teclas com LED e IV, pr	1	142,24				
WST322T	BP systo KNX 1 teclas com LED e IV, alu	1	158,95				
WST324	BP systo KNX 2 teclas com LED e IV, br	1	158,95				
WST324N	BP systo KNX 2 teclas com LED e IV, pr	1	165,48				
WST324T	BP systo KNX 2 teclas com LED e IV, alu	1	182,89				
WST502	Detector movimento systo KNX, br	1	177,79				
WST502N	Detector movimento systo KNX, pt	1	185,09				
WST502T	Detector movimento systo KNX, alu	1	204,57				
WUZ681	cubyko - LED encarnado 250V, com fios	10	3,00				
WUZ682	cubyko - LED azul 12-28V, com fios	10	4,00				
WUZ686	cubyko - LED azul 250V, com fios	10	3,00				
WUZ687	cubyko - LED encarnado 12-28V, com fios	10	4,00				

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
53600	40,00	41	A			B			B		
53601	64,55	41	AFQ482H	221,95	01	BA7A25080	3,80	11	BE264	171,78	01
53610	45,45	41	AFQ490H	223,12	01	BA7A40025	2,70	11	BE464	187,22	01
53611	49,09	41	AFR406C	262,76	01	BA7A40030	2,80	11	BF225	166,85	01
53612	56,36	41	AFR410C	255,85	01	BA7A40040	2,95	11	BF226	124,56	01
53613	60,00	41	AFR416C	252,19	01	BA7A40060	4,21	11	BF240	175,22	01
53620	69,09	41	AFR420C	253,46	01	BA7A40080	5,94	11	BF241	139,08	01
53621	84,55	41	AFR425C	255,08	01	BA7A40100	7,45	11	BF263	178,93	01
53622	91,82	41	AFR432C	264,20	01	BA7A60025	3,31	11	BF264	148,17	01
53623	95,45	41	AFR440C	265,93	01	BA7A60030	3,50	11	BF325	177,98	01
53625	115,45	41	AFR456C	248,88	01	BA7A60040	3,65	11	BF326	130,89	01
53626	119,09	41	AFR460C	247,91	01	BA7A60060	5,04	11	BF340	183,12	01
53699	21,82	41	AFR466C	245,88	01	BA7A60080	6,06	11	BF341	148,59	01
			AFR470C	247,91	01	BA7A60100	7,44	11	BF363	187,28	01
A			AFR475C	251,34	01	BA7A60120	9,19	11	BF364	154,96	01
A08800	9,45	01	AFR482C	256,48	01	BA7A80025	4,23	11	BF425	177,98	01
A099B	16,11	01	AFR490C	257,65	01	BA7A80030	4,70	11	BF426	130,89	01
A099C	10,94	01	AFX406C	239,22	01	BA7A80040	5,15	11	BF440	183,12	01
A099D	1,25	01	AFX410C	232,31	01	BA7A80060	6,04	11	BF441	148,59	01
ACC806F	145,00	01	AFX416C	228,65	01	BA7A80080	7,22	11	BF463	187,28	01
ACC810F	145,00	01	AFX420C	229,92	01	BA7A80100	8,25	11	BF464	154,96	01
ACC816F	145,00	01	AFX425C	231,54	01	BA7A80120	9,87	11	BFC225F	121,99	01
ACC910F	177,00	01	AFX432C	246,93	01	BA7CLIP	0,88	11	BFC240F	148,51	01
ACC916F	177,00	01	AFX440C	248,67	01	BC226	241,30	01	BFC325F	130,89	01
ADQ456H	218,15	01	AFX456C	225,34	01	BD225	206,75	01	BFC340F	148,59	01
ADQ460H	217,18	01	AFX460C	224,37	01	BD226	135,85	01	BFC425F	130,89	01
ADQ466H	215,15	01	AFX466C	222,34	01	BD240	206,75	01	BFC440F	148,59	01
ADQ470H	217,18	01	AFX470C	224,37	01	BD241	149,98	01	BFC480E	222,70	01
ADQ475H	220,61	01	AFX475C	227,80	01	BD263	264,22	01	BFC825	130,89	01
ADQ482H	251,95	01	AFX482C	239,22	01	BD264	225,88	01	BFC840	148,59	01
ADQ490H	253,12	01	AFX490C	240,39	01	BD325	214,18	01	BFC863	154,96	01
ADR406C	298,96	01	ATA122009010	0,99	11	BD326	147,25	01	BFC925F	130,89	01
ADR410C	292,05	01	ATA122039010	0,78	11	BD340	214,18	01	BFC940F	148,59	01
ADR416C	288,39	01	ATA122049010	0,78	11	BD341	195,00	01	BFH225F	146,07	01
ADR420C	289,66	01	ATA122059010	1,10	11	BD363	293,00	01	BFH240F	173,12	01
ADR425C	291,28	01	ATA122069010	0,63	11	BD364	244,05	01	BFH325F	177,98	01
ADR432C	295,26	01	ATA122079010	0,45	11	BD425	214,18	01	BFH340F	183,12	01
ADR440C	296,99	01	ATA122089010	1,50	11	BD426	147,25	01	BFH425F	177,98	01
ADR456C	285,08	01	ATA123009010	1,73	11	BD440	214,18	01	BFH440F	183,12	01
ADR460C	284,11	01	ATA123019010	1,90	11	BD441	200,00	01	BFH480E	282,23	01
ADR466C	282,08	01	ATA123039010	0,90	11	BD463	293,00	01	BFH825	177,98	01
ADR470C	284,11	01	ATA123049010	0,90	11	BD464	244,05	01	BFH840	183,12	01
ADR475C	287,54	01	ATA123059010	1,35	11	BDC225F	132,60	01	BFH863	187,28	01
ADR482C	288,13	01	ATA123069010	0,69	11	BDC240F	159,12	01	BFH925F	177,98	01
ADR490C	288,71	01	ATA123079010	0,55	11	BDC280E	282,29	01	BFH940F	183,12	01
ADX406C	265,50	01	ATA123089010	1,67	11	BDC325F	147,25	01	BG264	127,25	01
ADX410C	258,59	01	ATA163009010	1,90	11	BDC340F	195,00	01	BG364	127,25	01
ADX416C	254,93	01	ATA163019010	2,21	11	BDC380E	316,47	01	BG464	127,25	01
ADX420C	256,20	01	ATA163039010	1,10	11	BDC425F	147,25	01	BKZSH30	99,00	11
ADX425C	257,82	01	ATA163049010	1,10	11	BDC440F	200,00	01	BN264	249,50	01
ADX432C	277,46	01	ATA163059010	1,61	11	BDC480E	316,47	01	BN464	265,40	01
ADX440C	279,20	01	ATA163069010	0,82	11	BDC825	147,25	01	BP264	235,85	01
ADX456C	251,62	01	ATA163079010	0,69	11	BDC840	178,59	01	BP364	253,57	01
ADX460C	250,65	01	ATA163089010	1,93	11	BDC863	244,05	01	BP464	253,57	01
ADX466C	248,62	01	ATA205009010	3,74	11	BDC925F	147,25	01	BPC863	253,57	01
ADX470C	250,65	01	ATA205019010	4,31	11	BDC940F	178,59	01	BR264	235,85	01
ADX475C	254,08	01	ATA205029010	5,01	11	BDE04057011	30,06	11	BR364	253,57	01
ADX482C	269,75	01	ATA205039010	2,50	11	BDE04059005	30,06	11	BR464	253,57	01
ADX490C	270,92	01	ATA205049010	2,50	11	BDE04087011	30,06	11	BRAP0802ELN	12,46	11
AEX406C	252,36	01	ATA205059010	2,60	11	BDE04089005	30,06	11	BRAP651001ELN	35,18	11
AEX410C	245,45	01	ATA205069010	1,37	11	BDH225F	167,71	01	BRAP651301ELN	46,25	11
AEX416C	241,79	01	ATA205079010	0,91	11	BDH240F	183,95	01	BRAP651701ELN	56,65	11
AEX420C	243,06	01	ATA205089010	3,33	11	BDH280E	373,96	01	BS263	280,91	01
AEX425C	244,68	01	ATA707599010	2,72	11	BDH325F	214,18	01	BS264	235,85	01
AEX432C	262,20	01	ATA711599010	4,67	11	BDH340F	214,18	01	BS363	308,27	01
AEX440C	263,93	01	ATA806099010	6,59	11	BDH380E	391,36	01	BS364	253,57	01
AEX456C	238,48	01	ATA806199010	4,74	11	BDH425F	214,18	01	BS463	308,27	01
AEX460C	237,51	01	AZ002	2,21	01	BDH440F	214,18	01	BS464	253,57	01
AEX466C	235,48	01	AZ010	3,35	01	BDH480E	391,36	01	BSC863	253,57	01
AEX470C	237,51	01				BDH825	214,18	01	BTC280E	318,10	01
AEX475C	240,94	01	B			BDH840	214,18	01	BTC380E	334,96	01
AEX482C	254,48	01	BA7A100030	6,80	11	BDH863	293,00	01	BTC480E	334,96	01
AEX490C	255,65	01	BA7A100040	7,40	11	BDH925F	214,18	01	BTH280E	373,96	01
AFQ456H	201,79	01	BA7A100060	8,62	11	BDH940F	214,18	01	BTH380E	391,36	01
AFQ460H	200,82	01	BA7A100080	9,80	11	BDQ08057011	54,99	11	BTH480E	397,20	01
AFQ466H	198,79	01	BA7A100100	11,14	11	BDQ08059005	54,99	11			
AFQ470H	200,82	01	BA7A25025	2,50	11	BDQ08127011	54,99	11	C		
AFQ475H	204,25	01	BA7A25040	2,85	11	BDQ08129005	54,99	11	CCC125F	89,00	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
C			C			E			E		
CCC225A	89,00	01	CFH825F	92,84	01	EC369M	552,00	01	EG293B	354,36	41
CD280F	151,12	01	CFH840F	96,79	01	EC370	369,47	01	EG403E	389,80	41
CD485F	205,73	01	CFH863F	124,56	01	EC372	424,89	01	EG493E	478,39	41
CDA240S	203,00	01	CG480F	123,42	01	EC376	414,00	01	EH010	38,83	41
CDA263S	235,16	01	CG485F	164,17	01	EC377M	483,00	01	EH011	52,82	41
CDB440E	861,00	01	CGC125F	71,00	01	EC378	414,00	01	EH110	62,21	41
CDB463E	955,50	01	CGC140F	72,85	01	EC379M	483,00	01	EH111	86,57	41
CDC125F	88,58	01	CGC163F	97,43	01	ED080	40,20	41	EH171	122,88	41
CDC140F	96,99	01	CGC240A	72,85	01	ED183	80,61	41	EH191	139,19	41
CDC163F	119,65	01	CGC263A	97,43	01	ED192	188,56	41	EH209	44,85	41
CDC225A	88,58	01	CGC425A	91,53	01	ED193	216,43	41	EH210	54,84	41
CDC225P	63,68	01	CGC440A	94,88	01	ED194	239,04	41	EH211	61,25	41
CDC240A	96,99	01	CGC463A	109,58	01	ED391	164,17	41	EH271	107,66	41
CDC240P	69,61	01	CGC490F	421,09	01	EE002	61,33	41	EH710	56,11	41
CDC263A	119,65	01	CGC825F	91,53	01	EE003	53,86	41	EH711	93,75	41
CDC263P	86,28	01	CGC840F	94,88	01	EE110	238,90	41	EH715	124,74	41
CDC425A	105,38	01	CGC863F	109,58	01	EE171	395,47	41	EH716	66,89	41
CDC425P	77,84	01	COL40110SET19010	36,00	11	EE180	215,28	41	EH770	69,38	41
CDC440A	117,99	01	COL40110SET1ALU	50,00	11	EE181	245,12	41	EH771	126,39	41
CDC440P	84,27	01	CP280F	167,92	01	EE200	173,60	41	EK028	25,00	41
CDC463A	167,92	01	CP485F	226,73	01	EE202	245,80	41	EK072	9,69	41
CDC463P	121,25	01	CPC163F	115,00	01	EE600	300,00	41	EK081	38,85	41
CDC825F	105,38	01	CPC440A	194,80	01	EE610	127,30	41	EK082	62,79	41
CDC840F	117,99	01	CPC463A	199,83	01	EE701	50,91	41	EK083	59,07	41
CDC863F	167,92	01	CPC840F	194,80	01	EE702	63,65	41	EK086	57,66	41
CDH125F	105,23	01	CPC863F	199,83	01	EE804	45,81	41	EK088	55,45	41
CDH140F	109,42	01	CZ001	28,00	01	EE805	45,88	41	EK089	70,00	41
CDH163F	148,97	01	CZ009	37,00	01	EE806	29,41	41	EK090	25,00	41
CDH225F	105,23	01	CZN005	2,49	01	EE807	46,48	41	EK186	161,58	41
CDH240F	109,42	01	CZN006	5,07	01	EE808	39,25	41	EK187	201,01	41
CDH263F	148,97	01				EE809	31,10	41	EK4004009010	14,91	11
CDH425F	117,85	01	D			EE810	172,82	41	EK510	83,45	41
CDH440F	133,01	01	D8924	12,36	41	EE811	207,36	41	EK520	120,55	41
CDH463F	201,19	01	D8931	20,09	41	EE812	200,00	41	EK529	16,48	41
CDH825F	117,85	01	DAF2452000ELN	254,99	11	EE813	6,67	41	EK530	120,55	41
CDH840F	133,01	01	DAF2802000ELN	295,36	11	EE815	105,62	41	EK560	210,10	41
CDH863F	201,19	01	DAF452000ELN	205,37	11	EE816	173,82	41	EK570	90,91	41
CDP240M	158,00	01	DAF802000ELN	236,52	11	EE820	35,95	41	EK723	34,88	41
CEC125F	82,28	01	DAFF20007035	115,38	11	EE821	41,34	41	EK724	34,88	41
CEC140F	87,93	01	DAFF20009011	115,38	11	EE825	7,79	41	EKSNS070	11,60	11
CEC163F	106,87	01	DAFF220007035	124,61	11	EE826	7,79	41	EKSNS100	14,32	11
CEC825F	94,88	01	DAFF220009011	124,61	11	EE827	7,79	41	EKSNS120	16,96	11
CEC840F	103,70	01	DAP245700ELN	115,38	11	EE828	7,79	41	EKSQ405BL	580,00	11
CEC863F	139,38	01	DAP280650ELN	121,15	11	EE830	53,48	41	EKSQ405TM	621,00	11
CF280F	119,23	01	DAP45700ELN	98,09	11	EE831	53,48	41	EMN001	35,70	41
CF480F	125,51	01	DAP80650ELN	103,84	11	EE840	89,22	41	EMN005	82,60	41
CF485F	143,16	01	DAS2452700ELN	306,90	11	EE841	102,61	41	EMS005	86,73	41
CFB440E	756,00	01	DAS2453000ELN	327,66	11	EE855	7,79	41	EN145	49,05	01
CFB463E	871,50	01	DAS2453300ELN	343,82	11	EE856	7,79	41	EN146	47,65	01
CFC125F	75,98	01	DAS2802500ELN	331,13	11	EE857	7,79	41	EP411	55,42	01
CFC140F	78,86	01	DAS2802800ELN	355,36	11	EE858	7,79	41	EPN050	28,11	01
CFC163F	94,09	01	DAS2803100ELN	381,90	11	EE870	110,74	41	EPN051	28,11	01
CFC225A	75,98	01	DAS2803400ELN	389,97	11	EE871	110,74	41	EPN052	28,11	01
CFC225P	55,70	01	DAS452700ELN	242,29	11	EE872	116,28	41	EPN053	28,11	01
CFC240A	78,86	01	DAS453000ELN	261,91	11	EE873	116,28	41	EPN410	53,81	01
CFC240P	57,39	01	DAS453300ELN	275,76	11	EE880	81,86	41	EPN501	29,81	01
CFC263A	94,09	01	DAS802500ELN	265,37	11	EE883	92,15	41	EPN503	35,46	01
CFC263P	69,30	01	DAS802800ELN	283,82	11	EE905	129,46	01	EPN510	24,67	01
CFC425A	84,38	01	DAS803100ELN	304,59	11	EE910	179,47	01	EPN511	29,81	01
CFC425P	62,67	01	DAS803400ELN	312,68	11	EE960	88,78	01	EPN512	29,81	01
CFC440A	89,41	01				EEK005	5,56	41	EPN513	29,81	01
CFC440P	65,77	01	E			EEK006	38,28	41	EPN515	35,46	01
CFC463A	110,84	01	EC050	161,73	01	EEN002	61,33	41	EPN516	35,46	01
CFC463P	81,96	01	EC051	176,80	01	EEN003	53,86	41	EPN518	35,46	01
CFC490F	422,78	01	EC100	63,70	01	EEN100	153,04	41	EPN519	35,46	01
CFC825F	84,38	01	EC150	189,47	01	EEN101	161,71	41	EPN520	36,69	01
CFC840F	89,41	01	EC152	252,63	01	EG003G	109,10	41	EPN521	38,01	01
CFC863F	110,84	01	EC154M	277,89	01	EG004	15,64	41	EPN522	38,01	01
CFH125F	81,73	01	EC350	287,37	01	EG005	8,72	41	EPN523	38,01	01
CFH140F	84,89	01	EC352	335,79	01	EG006	9,82	41	EPN524	38,01	01
CFH163F	126,92	01	EC360	603,47	01	EG007	62,19	41	EPN525	72,96	01
CFH225F	81,73	01	EC362	663,82	01	EG071	125,89	41	EPN526	38,01	01
CFH240F	84,89	01	EC364M	730,20	01	EG103B	132,18	41	EPN528	72,96	01
CFH263F	126,92	01	EC365B	760,00	01	EG103E	165,23	41	EPN540	74,53	01
CFH425F	92,84	01	EC366	483,00	01	EG103V	206,53	41	EPN541	74,53	01
CFH440F	96,79	01	EC367M	552,00	01	EG203B	153,86	41	EPN546	47,06	01
CFH463F	124,56	01	EC368	483,00	01	EG203E	241,21	41	EPN548	74,53	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
E			E			E			F		
EPS410B	57,60	01	ESC425	48,38	01	ETC325	50,67	01	FC115	121,30	01
EPS450B	70,79	01	ESC425S	50,81	01	ETC325S	53,00	01	FC116	130,29	01
ERC125	30,55	01	ESC426	48,38	01	ETC340	76,73	01	FC118	269,54	01
ERC125S	30,70	01	ESC426S	50,81	01	ETC363	135,80	01	FC119	292,00	01
ERC216	34,23	01	ESC427	60,76	01	ETC425	51,90	01	FC120	37,98	01
ERC217	34,23	01	ESC427S	61,95	01	ETC425S	55,20	01	FC121	43,40	01
ERC218	36,58	01	ESC428	60,76	01	ETC440	99,37	01	FC122	47,06	01
ERC225	37,28	01	ESC428S	61,95	01	ETC463	137,35	01	FC123	51,17	01
ERC225S	37,40	01	ESC440	97,76	01	EU100	155,12	01	FC124	56,88	01
ERC226	37,28	01	ESC440S	105,69	01	EU101	205,68	01	FC125	62,70	01
ERC240	66,29	01	ESC441	97,76	01	EU102	159,81	01	FC126	69,91	01
ERC240S	69,62	01	ESC442	108,15	01	EU103	169,51	01	FC192	76,14	01
ERC263	126,70	01	ESC443	108,15	01	EU300	114,79	01	FC193	81,05	01
ERC316	54,10	01	ESC463	136,84	01	EU301	217,18	01	FC210	70,23	01
ERC325	48,22	01	ESC463S	143,68	01	EU302	226,49	01	FC211	97,24	01
ERC325S	50,62	01	ESC464	136,84	01	EV100	201,03	41	FC212	131,90	01
ERC416	55,20	01	ESC465	144,78	01	EV102	221,13	41	FC213	160,38	01
ERC418	56,71	01	ESC466	144,78	01	EV106	133,90	41	FC214	178,20	01
ERC425	48,38	01	ESD125	30,55	01	EV108	186,08	41	FC215	188,70	01
ERC425S	50,81	01	ESD125S	30,70	01	EVN002	168,38	41	FC216	266,42	01
ERC426	48,38	01	ESD225	37,28	01	EVN004	213,09	41	FC218	278,88	01
ERC427	60,76	01	ESD225S	41,96	01	EVN011	89,94	41	FC219	309,98	01
ERC428	60,76	01	ESD226	37,28	01	EVN012	109,23	41	FC230	41,14	01
ERC625S	37,40	01	ESD227	37,54	01	EZN001	88,95	01	FC310	61,12	01
ERD216	34,23	01	ESD240	66,29	01	EZN002	93,60	01	FC311	71,04	01
ERD217	34,23	01	ESD240S	69,62	01	EZN003	88,95	01	FC312	79,89	01
ERD218	36,58	01	ESD241	66,29	01	EZN004	94,49	01	FC313	93,55	01
ERD225	37,28	01	ESD263	126,70	01	EZN005	80,19	01	FC314	97,75	01
ERD225S	37,40	01	ESD263S	133,05	01	EZN006	147,63	01	FC315	101,96	01
ERD225SDC	37,40	01	ESD264	126,70	01	F			FC316	151,01	01
ERD240	66,29	01	ESD325S	50,62	01				FC317	159,97	01
ERD240S	69,62	01	ESD326S	50,62	01				FC318	173,64	01
ERD263	126,70	01	ESD425	48,38	01				FC319	187,32	01
ERD263S	133,05	01	ESD425S	50,81	01				FC330	72,61	01
ERD418	56,71	01	ESD425SDC	50,81	01				FC331	81,65	01
ERD418S	60,17	01	ESD426	48,38	01				FC332	93,14	01
ERD425	48,38	01	ESD426S	50,81	01				FC333	107,08	01
ERD425S	50,81	01	ESD427	60,76	01				FC334	115,26	01
ERD625S	37,40	01	ESD427S	61,95	01				FC335	129,46	01
ERD625SDC	37,40	01	ESD428	60,76	01				FC336	174,70	01
ERL216	35,33	01	ESD428S	61,95	01				FC337	186,25	01
ERL217	35,33	01	ESD440	97,76	01				FC338	201,03	01
ERL218	37,54	01	ESD440S	105,69	01				FC339	215,75	01
ERL225	37,54	01	ESD463	136,84	01				FC340	130,52	01
ERL240	71,77	01	ESD463S	143,68	01				FC341	159,48	01
ERL240S	93,84	01	ESD464	136,84	01				FC342	194,15	01
ERL263	132,50	01	ESL125	32,02	01				FC343	225,22	01
ERL263S	136,90	01	ESL225	37,54	01				FC344	244,16	01
ERL418	57,19	01	ESL225SDC	44,17	01				FC345	263,12	01
ERL418SDC	60,72	01	ESL226	37,54	01				FC346	353,61	01
ERL425	60,72	01	ESL227	38,09	01				FC347	387,81	01
ERL425SDC	64,04	01	ESL240	71,77	01				FC348	419,38	01
ERL625SDC	37,92	01	ESL240S	93,84	01				FC349	450,92	01
ESC001	1,24	01	ESL241	71,77	01				FC350	86,30	01
ESC002	1,64	01	ESL263	132,50	01				FC415	98,89	01
ESC003	2,05	01	ESL263S	136,90	01				FC416	110,50	01
ESC080	26,24	01	ESL264	132,50	01				FC419	5,76	01
ESC125	30,55	01	ESL326SDC	54,10	01				FC425	110,64	01
ESC125S	30,70	01	ESL425	60,72	01				FC426	133,98	01
ESC126	30,55	01	ESL425SDC	64,04	01				FC429	8,63	01
ESC225	37,28	01	ESL426	60,72	01				FC445	134,96	01
ESC225S	37,40	01	ESL426SDC	64,04	01				FC446	140,87	01
ESC226	37,28	01	ESL427	62,93	01				FC455	193,11	01
ESC227	37,54	01	ESL427SDC	66,24	01				FC456	206,67	01
ESC240	66,29	01	ESL428	62,93	01				FC664	26,72	01
ESC240S	69,62	01	ESL428SDC	66,24	01				FC671	28,87	01
ESC241	66,29	01	ESL440	106,00	01				FD00A1	12,20	01
ESC263	126,70	01	ESL440S	115,93	01				FD00A3	27,92	01
ESC263S	133,05	01	ESL463	145,74	01				FD00A4	27,92	01
ESC264	126,70	01	ESL463S	151,82	01				FD00A5	27,92	01
ESC325	48,22	01	ESM225	37,54	01				FD00B1	13,12	01
ESC325S	50,62	01	ESM227	38,09	01				FD00B2	13,12	01
ESC326S	50,62	01	ESM440	106,00	01				FD00C1	23,37	01
ESC340	76,73	01	ETC225	38,64	01				FD00C2	17,86	01
ESC340S	80,58	01	ETC225S	41,22	01				FD00C3	20,62	01
ESC363	135,25	01	ETC226	37,42	01				FD00C4	12,33	01
ESC363S	141,32	01	ETC227	38,64	01				FD00C5	10,25	01
						FC114	114,60	01			

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
F			F			F			F		
FD00E1	7,90	01	FL119A	147,74	01	FL301B	361,49	01	FL385B	189,78	01
FD00F1	20,65	01	FL120A	152,28	01	FL302B	394,73	01	FL386B	237,23	01
FD00F2	14,66	01	FL121A	175,36	01	FL305B	426,26	01	FL387B	275,19	01
FD00F3	8,48	01	FL122A	188,80	01	FL306B	451,86	01	FL390B	260,99	01
FD00H1	9,76	01	FL123A	215,54	01	FL307B	482,48	01	FL391AH	87,52	01
FD00H2	9,76	01	FL124A	232,15	01	FL310B	557,50	01	FL391B	317,88	01
FD00M1	53,58	01	FL125A	271,20	01	FL311A	8,34	01	FL392AH	93,42	01
FD00M2	32,16	01	FL126A	292,34	01	FL311B	656,08	01	FL392B	360,60	01
FD00M3	29,80	01	FL127A	320,15	01	FL312A	8,55	01	FL393AH	100,82	01
FD00M4	23,15	01	FL128A	347,75	01	FL312B	724,02	01	FL399AH	105,02	01
FD00P1	10,10	01	FL129A	386,93	01	FL313A	8,76	01	FL400B	179,75	01
FD00P2	14,85	01	FL130A	412,15	01	FL314A	14,99	01	FL401A	6,90	01
FD00P3	14,85	01	FL151A	102,17	01	FL315A	15,45	01	FL401B	208,16	01
FD00P4	8,60	01	FL152A	119,09	01	FL316A	16,54	01	FL402A	8,70	01
FD00P5	11,12	01	FL153A	133,28	01	FL317A	17,88	01	FL402B	239,46	01
FD00Q1	7,33	01	FL154A	137,62	01	FL320B	417,26	01	FL403A	10,30	01
FD00S0	9,80	01	FL155A	144,46	01	FL321B	626,43	01	FL404A	11,10	01
FD00S1	21,25	01	FL156A	149,39	01	FL322A	9,59	01	FL405A	11,72	01
FD00S2	15,90	01	FL157A	158,51	01	FL322B	696,04	01	FL405B	197,78	01
FD00S3	15,90	01	FL158A	175,04	01	FL323A	10,15	01	FL406A	12,46	01
FD00S4	21,25	01	FL159A	159,61	01	FL324A	16,97	01	FL406B	238,15	01
FD00S5	15,90	01	FL160A	168,90	01	FL325A	17,26	01	FL407A	14,20	01
FD00T1	21,85	01	FL161A	175,40	01	FL325B	473,42	01	FL407B	275,98	01
FD00T2	36,40	01	FL162A	187,21	01	FL326A	18,26	01	FL408A	18,40	01
FD01A1	38,12	01	FL163A	204,07	01	FL326B	715,94	01	FL409A	20,68	01
FD01A2	42,26	01	FL164A	205,18	01	FL327A	20,93	01	FL410A	22,95	01
FD01K1	51,10	01	FL165A	207,62	01	FL327B	795,45	01	FL410B	325,86	01
FD02A1	52,55	01	FL166A	212,66	01	FL32S	483,04	01	FL411A	25,23	01
FD02A2	74,66	01	FL167A	212,48	01	FL32SP	568,27	01	FL411B	394,54	01
FD02A3	61,15	01	FL168A	221,08	01	FL330B	628,37	01	FL412A	27,50	01
FD02C2	74,66	01	FL169A	245,58	01	FL331B	713,56	01	FL412B	419,56	01
FD02F1	93,35	01	FL170A	253,72	01	FL332B	875,00	01	FL413A	34,20	01
FD02K1	53,74	01	FL171A	283,08	01	FL333A	12,67	01	FL414A	49,80	01
FD02V2	53,74	01	FL172A	313,00	01	FL335A	20,54	01	FL415A	59,72	01
FD22AN	179,70	01	FL173A	375,22	01	FL336A	22,34	01	FL416A	72,60	01
FD22DN	204,21	01	FL174A	400,53	01	FL337A	29,33	01	FL417A	98,29	01
FD22PN	53,94	01	FL175A	449,65	01	FL33S	579,63	01	FL418A	105,30	01
FD22TN	90,46	01	FL176A	486,46	01	FL33SP	681,99	01	FL419A	115,50	01
FD32AN	206,10	01	FL177A	524,37	01	FL340B	742,67	01	FL422A	13,65	01
FD32DN	242,50	01	FL178A	550,20	01	FL342B	801,55	01	FL423A	14,74	01
FD32PN	58,60	01	FL179A	629,03	01	FL343A	14,91	01	FL424A	20,55	01
FD32TN	105,51	01	FL180A	674,57	01	FL344B	857,85	01	FL425A	23,44	01
FD42AN	238,29	01	FL204B	128,33	01	FL345A	25,98	01	FL426A	36,82	01
FD42DN	271,81	01	FL208Z	84,20	01	FL346A	30,28	01	FL427A	44,33	01
FD42PN	67,05	01	FL209B	148,28	01	FL346B	859,44	01	FL428A	51,72	01
FD42TN	119,78	01	FL210Z	100,90	01	FL347A	31,46	01	FL429A	77,50	01
FD52AN	257,64	01	FL212Z	149,60	01	FL348B	916,85	01	FL430A	97,37	01
FD52DN	298,03	01	FL213B	181,52	01	FL34S	695,57	01	FL431A	98,94	01
FD52PN	77,62	01	FL214Z	216,50	01	FL34SP	818,31	01	FL432A	110,43	01
FD52TN	135,57	01	FL216B	209,85	01	FL350B	846,07	01	FL433A	121,42	01
FD62AN	326,32	01	FL216Z	256,30	01	FL352B	1.131,98	01	FL434A	88,05	01
FD62DN	348,27	01	FL218Z	18,50	01	FL354B	1.222,53	01	FL450A	5,81	01
FD62PN	85,05	01	FL220Z	22,90	01	FL356B	1.320,36	01	FL459A	42,45	01
FD62TN	150,63	01	FL221B	273,42	01	FL358B	1.425,97	01	FL460A	73,57	01
FD72AN	381,00	01	FL224Z	49,80	01	FL360B	968,08	01	FL461A	42,45	01
FD72DN	401,96	01	FL226Z	64,70	01	FL361A	11,88	01	FL462A	51,78	01
FD72PN	98,85	01	FL229B	360,30	01	FL362A	14,08	01	FL463A	83,83	01
FD72TN	172,80	01	FL230Z	5,20	01	FL362B	1.222,53	01	FL465A	88,05	01
FL000A	216,45	01	FL234Z	6,80	01	FL363A	14,08	01	FL466A	88,05	01
FL101A	65,73	01	FL236Z	8,20	01	FL364A	17,21	01	FL467A	101,55	01
FL102A	68,73	01	FL240Z	9,20	01	FL364B	1.295,88	01	FL468A	93,85	01
FL103A	74,04	01	FL241Z	11,50	01	FL365A	19,65	01	FL472A	28,43	01
FL104A	75,67	01	FL242Z	15,10	01	FL366A	14,08	01	FL473A	33,22	01
FL105A	79,75	01	FL252Z	50,70	01	FL366B	1.399,57	01	FL474A	45,51	01
FL106A	80,47	01	FL253Z	73,50	01	FL367A	14,08	01	FL475A	55,74	01
FL107A	87,41	01	FL254B	180,75	01	FL368A	17,21	01	FL476A	77,83	01
FL108A	91,30	01	FL254Z	77,50	01	FL368B	1.511,55	01	FL477A	86,72	01
FL109A	93,24	01	FL255Z	112,10	01	FL369A	19,65	01	FL478A	105,20	01
FL110A	101,34	01	FL256Z	129,80	01	FL371A	28,71	01	FL479A	115,35	01
FL111A	105,22	01	FL258Z	50,80	01	FL372A	32,88	01	FL480A	132,77	01
FL112A	109,85	01	FL259B	208,85	01	FL373A	63,71	01	FL481A	160,63	01
FL113A	122,67	01	FL259Z	50,80	01	FL374A	68,17	01	FL482A	176,61	01
FL114A	123,11	01	FL263B	250,66	01	FL380AH	40,69	01	FL483A	202,46	01
FL115A	125,72	01	FL266B	295,56	01	FL380B	189,78	01	FL492A	7,07	01
FL116A	128,30	01	FL271B	375,10	01	FL381AH	46,60	01	FL493A	7,60	01
FL117A	127,05	01	FL279B	487,80	01	FL381B	204,00	01	FL494A	10,40	01
FL118A	132,65	01	FL300B	317,56	01	FL382B	222,99	01	FL495A	13,49	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
F			F			F			F		
FL496A	17,55	01	FL643A	57,45	01	FL991B	119,88	01	FM517	194,11	01
FL500A	16,50	01	FL644A	60,69	01	FL992A	72,24	01	FM518	214,58	01
FL500B	392,58	01	FL645A	63,61	01	FL992B	149,69	01	FM519	234,99	01
FL500E	18,44	01	FL646A	65,89	01	FL993A	100,25	01	FM530	85,84	01
FL501A	17,12	01	FL647A	69,23	01	FL993B	167,76	01	FM531	95,03	01
FL501B	449,29	01	FL649A	79,61	01	FL994A	117,24	01	FM532	108,29	01
FL502A	18,06	01	FL670A	8,17	01	FL994B	172,48	01	FM533	125,67	01
FL502B	524,63	01	FL672E	19,02	01	FL995A	126,80	01	FM534	134,90	01
FL503A	19,11	01	FL672Z	19,53	01	FL995B	197,78	01	FM535	151,20	01
FL505B	453,70	01	FL701L	82,83	01	FL996A	139,80	01	FM536	203,32	01
FL506B	527,49	01	FL702E	8,15	01	FL997A	152,05	01	FM537	234,99	01
FL507B	601,85	01	FL702L	86,51	01	FL998A	187,48	01	FM538	275,88	01
FL510B	633,33	01	FL703E	8,61	01	FL999A	190,19	01	FM539	306,51	01
FL510E	42,65	01	FL703L	91,20	01	FM107	551,73	01	FM540	152,26	01
FL511B	739,67	01	FL704E	25,64	01	FM108	572,18	01	FM541	185,96	01
FL511E	46,34	01	FL705E	25,64	01	FM109	592,61	01	FM542	226,81	01
FL512B	814,66	01	FL706L	98,80	01	FM117	613,07	01	FM543	262,59	01
FL512E	56,82	01	FL707L	102,80	01	FM118	633,49	01	FM544	285,04	01
FL520B	439,14	01	FL708L	118,75	01	FM119	653,92	01	FM545	306,51	01
FL520E	143,85	01	FL710E	14,32	01	FM200	165,51	01	FM546	412,82	01
FL521B	500,75	01	FL711E	11,05	01	FM201	213,55	01	FM547	367,82	01
FL521E	156,35	01	FL712E	13,20	01	FM202	286,08	01	FM548	388,27	01
FL522B	566,88	01	FL712L	146,27	01	FM203	352,52	01	FM549	418,95	01
FL522E	169,95	01	FL713E	14,32	01	FM204	369,88	01	FM557	286,08	01
FL525B	489,03	01	FL713L	126,11	01	FM205	387,20	01	FM558	306,51	01
FL526B	572,83	01	FL714E	16,13	01	FM206	575,20	01	FM559	326,97	01
FL527B	652,04	01	FL714L	140,34	01	FM207	664,14	01	FM567	572,19	01
FL52S	517,25	01	FL715E	19,47	01	FM208	694,81	01	FM568	602,85	01
FL52SP	646,56	01	FL715L	150,26	01	FM209	725,43	01	FM569	633,49	01
FL530B	690,42	01	FL716L	198,41	01	FM217	735,64	01	FM630	41,17	01
FL530E	155,36	01	FL721L	205,77	01	FM218	766,32	01	FM635	41,17	01
FL531B	695,02	01	FL722E	13,85	01	FM219	796,94	01	FM640	14,30	01
FL531E	167,78	01	FL723E	15,01	01	FM307	786,76	01	FM653	18,92	01
FL532B	953,16	01	FL723L	263,62	01	FM308	807,18	01	FN006E	1.251,91	01
FL532E	181,20	01	FL724E	16,92	01	FM309	837,83	01	FN007E	1.376,14	01
FL53S	655,62	01	FL725E	20,46	01	FM317	868,49	01	FN008E	1.428,71	01
FL53SP	819,57	01	FL725L	325,86	01	FM318	899,12	01	FN009E	1.502,77	01
FL541A	40,98	01	FL726L	357,21	01	FM319	929,80	01	FN013E	270,61	01
FL542A	42,66	01	FL728L	388,55	01	FM400	42,94	01	FN017E	300,59	01
FL543A	42,90	01	FL729L	279,24	01	FM401	47,53	01	FN018E	213,89	01
FL544A	45,78	01	FL72S	632,48	01	FM402	52,10	01	FN020E	222,33	01
FL545A	46,58	01	FL72SP	790,61	01	FM403	57,22	01	FN021E	228,29	01
FL546A	49,32	01	FL730L	457,15	01	FM404	63,36	01	FN022E	247,45	01
FL547A	53,23	01	FL731L	535,18	01	FM405	68,93	01	FN023E	263,14	01
FL548A	60,10	01	FL733E	20,36	01	FM406	86,62	01	FN024E	269,42	01
FL549A	64,90	01	FL734E	21,19	01	FM407	102,18	01	FN029E	248,10	01
FL54S	819,57	01	FL735E	34,05	01	FM408	122,59	01	FN031E	283,93	01
FL54SP	1.024,42	01	FL73S	713,01	01	FM409	143,04	01	FN032E	295,29	01
FL550A	70,08	01	FL73SP	891,29	01	FM417	143,04	01	FN037E	308,71	01
FL550E	32,76	01	FL74S	891,29	01	FM418	163,44	01	FN046E	159,66	01
FL551A	75,70	01	FL74SP	1.114,05	01	FM419	183,90	01	FN047E	167,03	01
FL551E	50,80	01	FL763E	17,21	01	FM427	214,58	01	FN073E	66,02	01
FL552A	79,47	01	FL80Z	7,91	01	FM428	224,81	01	FN077E	82,16	01
FL552E	67,35	01	FL81Z	7,91	01	FM429	234,99	01	FN078E	26,85	01
FL553A	85,83	01	FL82Z	3,20	01	FM437	224,81	01	FN080E	38,42	01
FL554A	90,10	01	FL85Z	6,95	01	FM438	234,99	01	FN081E	37,23	01
FL555A	91,56	01	FL863Z	9,80	01	FM439	245,23	01	FN082E	41,02	01
FL556A	111,56	01	FL871Z	4,36	01	FM450	178,79	01	FN083E	45,90	01
FL557A	139,52	01	FL872Z	13,58	01	FM477	143,04	01	FN084E	54,77	01
FL558A	150,68	01	FL874A	1,50	01	FM478	153,24	01	FN089E	51,09	01
FL559A	162,77	01	FL93Z	13,06	01	FM479	163,44	01	FN091E	61,05	01
FL560E	47,85	01	FL94Z	13,06	01	FM482	15,30	01	FN092E	72,20	01
FL561E	85,15	01	FL957A	66,90	01	FM483	19,93	01	FN093E	101,64	01
FL562E	119,06	01	FL958A	69,24	01	FM484	21,96	01	FN097E	115,82	01
FL570E	69,50	01	FL959A	74,74	01	FM485	30,65	01	FN098E	56,40	01
FL571E	119,49	01	FL95Z	7,91	01	FM486	42,94	01	FN100E	63,43	01
FL572E	146,47	01	FL960A	76,98	01	FM487	86,84	01	FN101E	73,39	01
FL590E	59,81	01	FL961A	85,18	01	FM488	100,10	01	FN102E	78,38	01
FL591E	72,99	01	FL962A	87,59	01	FM489	114,91	01	FN103E	87,47	01
FL592E	80,24	01	FL963A	117,47	01	FM492	19,39	01	FN104E	102,30	01
FL600E	73,09	01	FL96Z	6,95	01	FM493	25,53	01	FN109E	79,02	01
FL601E	82,32	01	FL97Z	7,91	01	FM494	34,75	01	FN111E	95,26	01
FL602E	92,83	01	FL98Z	44,00	01	FM495	38,83	01	FN112E	122,63	01
FL610E	15,45	01	FL990A	54,80	01	FM496	54,16	01	FN117E	126,32	01
FL620E	17,26	01	FL990B	109,06	01	FM497	109,33	01	FN121E	92,12	01
FL630E	20,72	01	FL990C	54,80	01	FM498	125,67	01	FN206E	93,52	01
FL640E	27,37	01	FL991A	67,89	01	FM499	144,08	01	FN207E	101,10	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
F			F			F			F		
FN216E	103,92	01	FN820	47,02	01	FP23SN2	735,78	01	FT42E	306,88	01
FN217E	112,36	01	FN821	50,59	01	FP23SW2	865,23	01	FT42L	511,41	01
FN246E	201,65	01	FN822	75,59	01	FP24SN2	871,59	01	FT42S	431,65	01
FN247E	213,68	01	FN823	101,13	01	FP24SW2	1.079,25	01	FT43L	584,82	01
FN266E	79,02	01	FN824	119,52	01	FP25SN2	1.150,60	01	FT43S	486,43	01
FN267E	88,11	01	FN825	56,19	01	FP25SW2	1.251,40	01	FT44S	628,84	01
FN276E	134,98	01	FN826	60,79	01	FP31SN2	157,83	01	FT51S	415,78	01
FN277E	145,91	01	FN827	90,93	01	FP32SN2	196,78	01	FT52E	321,62	01
FN286E	78,69	01	FN828	121,60	01	FP33SN2	229,44	01	FT52L	534,11	01
FN287E	113,87	01	FN829	143,04	01	FP34SN2	275,19	01	FT52S	480,70	01
FN289E	23,82	01	FN830	36,27	01	FP35SN2	290,97	01	FT53E	420,23	01
FN291E	26,96	01	FN831	42,94	01	FP41SN2	161,03	01	FT53L	614,20	01
FN292E	30,53	01	FN840	36,79	01	FP42SN2	196,78	01	FT53S	552,78	01
FN296E	197,00	01	FN841	44,43	01	FP43SN2	237,10	01	FT54L	790,51	01
FN297E	208,92	01	FN842	73,55	01	FP44SN2	272,56	01	FT54S	711,42	01
FN356E	79,66	01	FN843	44,43	01	FP45SN2	320,06	01	FT61S	420,60	01
FN357E	88,43	01	FN844	53,65	01	FP51SN2	164,14	01	FT62L	557,02	01
FN366E	100,24	01	FN845	88,37	01	FP51SW2	370,06	01	FT62S	501,31	01
FN367E	110,20	01	FN850	28,62	01	FP52SN2	213,67	01	FT63L	644,97	01
FN376E	127,08	01	FN851	36,79	01	FP52SW2	427,82	01	FT63S	563,48	01
FN377E	136,92	01	FN852	48,01	01	FP53SN2	293,11	01	FT64L	806,21	01
FN406E	57,16	01	FN856	57,74	01	FP53SW2	491,98	01	FT64S	725,60	01
FN407E	61,49	01	FN857	75,13	01	FP54SN2	310,23	01	FT71S	451,83	01
FN426E	60,18	01	FN858	97,57	01	FP54SW2	633,15	01	FT72E	404,39	01
FN427E	64,40	01	FN859	63,36	01	FP55SN2	352,06	01	FT72L	590,12	01
FN430E	4,22	01	FN860	82,25	01	FP55SW2	759,81	01	FT72S	531,14	01
FN433E	76,96	01	FN861	107,24	01	FP61SN2	183,97	01	FT73E	507,22	01
FN437E	82,16	01	FN862E	10,35	01	FP61SW2	374,35	01	FT73L	675,63	01
FN438E	58,45	01	FN863E	11,59	01	FP62SN2	215,96	01	FT73S	608,06	01
FN440E	69,08	01	FN864E	10,82	01	FP62SW2	446,18	01	FT74E	710,40	01
FN441E	64,52	01	FN865E	13,21	01	FP63SN2	308,01	01	FT74L	871,98	01
FN442E	70,25	01	FN866E	12,13	01	FP63SW2	501,50	01	FT74S	784,79	01
FN443E	72,74	01	FN867E	14,83	01	FP64SN2	365,74	01	FT82L	621,00	01
FN444E	76,86	01	FN873E	8,01	01	FP64SW2	645,79	01	FT82S	558,89	01
FN451E	79,62	01	FN875E	11,59	01	FP65SN2	387,26	01	FT83L	738,63	01
FN453E	89,63	01	FN877E	13,21	01	FP65SW2	774,95	01	FT83S	664,79	01
FN454E	93,61	01	FN879E	14,83	01	FP71SN2	215,12	01	FT84L	907,73	01
FN459E	95,26	01	FN882E	8,45	01	FP71SW2	402,12	01	FT84S	816,93	01
FN506E	265,64	01	FN883E	10,28	01	FP72SN2	266,76	01	FT92G	570,48	01
FN507E	277,10	01	FN884E	9,63	01	FP72SW2	472,74	01	FT92H	701,34	01
FN510E	260,00	01	FN885E	12,81	01	FP73SN2	390,46	01	FT92L	662,37	01
FN511E	276,99	01	FN886E	10,39	01	FP73SW2	541,18	01	FT92S	596,16	01
FN516E	348,88	01	FN887E	12,67	01	FP74SN2	463,03	01	FT93G	680,31	01
FN517E	406,79	01	FN891E	51,03	01	FP74SW2	698,48	01	FT93H	781,95	01
FN526E	274,40	01	FN892E	53,63	01	FP75SN2	495,70	01	FT93L	746,49	01
FN527E	306,55	01	FN893E	56,35	01	FP75SW2	838,17	01	FT93S	671,79	01
FN536E	579,00	01	FN894E	58,64	01	FP81SN2	235,77	01	FT94G	919,67	01
FN537E	612,99	01	FN895E	59,38	01	FP81SW2	422,22	01	FT94H	1.057,09	01
FN546E	206,10	01	FN896E	152,52	01	FP82SN2	270,29	01	FT94L	998,53	01
FN547E	215,94	01	FN896EP	69,39	01	FP82SW2	497,41	01	FT94S	898,64	01
FN638	28,87	01	FN897E	167,78	01	FP83SN2	391,92	01	FT95S	966,49	01
FN690E	10,28	01	FN897EP	75,01	01	FP83SW2	591,67	01	FU22AN	215,46	01
FN691E	11,79	01	FN942E	16,80	01	FP84SN2	464,54	01	FU22DN	251,66	01
FN692E	12,67	01	FN943E	19,45	01	FP84SW2	727,09	01	FU32AN	244,60	01
FN696E	145,37	01	FN944E	20,58	01	FP85SN2	545,27	01	FU32DN	283,46	01
FN696EP	66,58	01	FN946E	8,40	01	FP85SW2	872,49	01	FU42AN	284,36	01
FN697E	159,45	01	FN947E	9,86	01	FP91SN2	250,19	01	FU42DN	323,13	01
FN697EP	73,28	01	FN948E	11,82	01	FP91SW2	443,71	01	FU52AN	330,56	01
FN700E	192,03	01	FN949E	13,13	01	FP92SN2	336,22	01	FU52DN	350,22	01
FN701E	213,89	01	FN950	29,52	01	FP92SW2	530,57	01	FU62AN	374,69	01
FN706E	225,37	01	FN951	17,66	01	FP93SN2	438,86	01	FU62DN	425,79	01
FN711E	295,29	01	FN952	56,41	01	FP93SW2	597,87	01	FU72AN	421,71	01
FN726E	93,64	01	FN954E	17,04	01	FP94SN2	535,70	01	FU72DN	468,96	01
FN727E	104,78	01	FP01SN2	353,96	01	FP94SW2	799,79	01	FW31US2	232,40	01
FN736E	142,99	01	FP02SN2	459,04	01	FP95SN2	599,81	01	FW32UG2	360,20	01
FN737E	154,80	01	FP03SN2	542,61	01	FP95SW2	959,74	01	FW32UM2	321,72	01
FN746E	178,60	01	FP04SN2	679,55	01	FT31S	370,13	01	FW32US2	317,64	01
FN747E	196,57	01	FP05SN2	725,76	01	FT32E	268,32	01	FW33US2	398,63	01
FN800	84,79	01	FP11SN2	432,72	01	FT32L	488,71	01	FW41US2	246,93	01
FN801	108,29	01	FP12SN2	514,93	01	FT32S	439,80	01	FW42UG2	385,16	01
FN802	130,29	01	FP13SN2	602,45	01	FT33E	333,08	01	FW42UM2	364,69	01
FN803	91,45	01	FP14SN2	733,79	01	FT33L	555,43	01	FW42US2	339,19	01
FN804	114,46	01	FP15SN2	768,73	01	FT33S	499,92	01	FW43US2	419,39	01
FN805	168,60	01	FP21SN2	581,89	01	FT34E	432,34	01	FW51US2	277,69	01
FN810	21,44	01	FP21SW2	662,01	01	FT34L	718,38	01	FW52UG2	438,95	01
FN812	50,06	01	FP22SN2	635,37	01	FT34S	646,53	01	FW52UM2	407,31	01
FN813	64,36	01	FP22SW2	789,54	01	FT41S	396,58	01	FW52US2	386,77	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
F			F			F			F		
FW53US2	480,93	01	FX087	72,31	01	FX366	100,24	01	FZ106N	162,58	01
FW54UG2	658,77	01	FX088	39,62	01	FX367	110,20	01	FZ110N	188,92	01
FW54US2	580,47	01	FX090	51,09	01	FX374	108,78	01	FZ11B	103,13	01
FW61US2	289,55	01	FX092	62,57	01	FX375	112,57	01	FZ12B	112,75	01
FW62UG2	491,95	01	FX094	74,04	01	FX376	127,08	01	FZ13B	124,55	01
FW62UM2	472,05	01	FX095	90,49	01	FX377	136,92	01	FZ14B	160,66	01
FW62US2	433,26	01	FX096	64,52	01	FX438	59,53	01	FZ15B	171,46	01
FW63US2	534,88	01	FX098	55,64	01	FX440	63,75	01	FZ164N	336,22	01
FW64UG2	717,46	01	FX100	59,86	01	FX442	66,35	01	FZ21B	108,43	01
FW64US2	632,10	01	FX102	73,82	01	FX444	75,99	01	FZ22B	119,36	01
FW71US2	321,72	01	FX104	89,63	01	FX446	80,86	01	FZ23B	126,33	01
FW72UG2	547,76	01	FX106	106,95	01	FX447	104,46	01	FZ24B	174,17	01
FW72UM2	524,60	01	FX107	131,30	01	FX450	68,85	01	FZ25B	186,31	01
FW72US2	481,40	01	FX108	67,43	01	FX452	71,55	01	FZ276	23,23	01
FW73US2	584,31	01	FX110	77,40	01	FX454	80,43	01	FZ277	10,30	01
FWB31S	217,26	01	FX112	97,63	01	FX456	93,64	01	FZ279	10,30	01
FWB32GS	334,17	01	FX114	125,78	01	FX457	121,13	01	FZ31B	121,51	01
FWB32M2	297,89	01	FX115	139,85	01	FX458	80,43	01	FZ32B	124,55	01
FWB32S	294,67	01	FX116	99,59	01	FX459	82,05	01	FZ33B	136,80	01
FWB33S	386,28	01	FX117	113,55	01	FX460	95,26	01	FZ34B	182,26	01
FWB34GS	528,03	01	FX118	123,94	01	FX461	126,32	01	FZ35B	193,07	01
FWB34S	464,79	01	FX119	157,94	01	FX544	179,36	01	FZ401	11,10	01
FWB41S	238,12	01	FX121	80,54	01	FX545	186,39	01	FZ402	54,01	01
FWB42GS	373,94	01	FX122	90,27	01	FX546	201,99	01	FZ404	17,93	01
FWB42M2	330,99	01	FX123	118,31	01	FX547	210,00	01	FZ406M	17,93	01
FWB42S	329,64	01	FX214	74,36	01	FX554	189,76	01	FZ415S	84,15	01
FWB43S	416,80	01	FX215	77,50	01	FX555	199,49	01	FZ417	40,30	01
FWB44GS	575,06	01	FX216	85,73	01	FX556	202,96	01	FZ41B	132,29	01
FWB44S	506,14	01	FX217	95,03	01	FX557	215,19	01	FZ422	13,89	01
FWB51S	253,70	01	FX224	92,33	01	FX564	218,76	01	FZ425	13,03	01
FWB52GS	417,38	01	FX225	96,99	01	FX565	229,05	01	FZ426	13,03	01
FWB52M2	371,82	01	FX226	105,21	01	FX566	265,64	01	FZ427L	27,16	01
FWB52S	367,98	01	FX227	116,25	01	FX567	277,10	01	FZ427R	27,16	01
FWB53S	465,15	01	FX234	117,33	01	FX574	266,07	01	FZ428	14,84	01
FWB54GS	626,27	01	FX235	115,82	01	FX575	268,67	01	FZ42B	153,91	01
FWB54S	551,16	01	FX236	132,27	01	FX576	274,19	01	FZ43B	167,42	01
FWB61S	273,70	01	FX237	149,27	01	FX577	306,22	01	FZ441	81,99	01
FWB62GS	452,40	01	FX244	147,87	01	FX584	397,36	01	FZ441B	31,18	01
FWB62M2	415,86	01	FX245	180,44	01	FX585	402,46	01	FZ441N	63,17	01
FWB62S	398,40	01	FX246	201,65	01	FX586	440,45	01	FZ442	120,60	01
FWB63S	488,12	01	FX247	213,68	01	FX587	448,02	01	FZ442B	35,68	01
FWB64GS	669,50	01	FX254	188,57	01	FX594	423,14	01	FZ442N	71,67	01
FWB64S	589,16	01	FX255	193,32	01	FX595	446,08	01	FZ443	138,35	01
FWB71S	310,96	01	FX256	209,67	01	FX596	469,03	01	FZ443B	42,47	01
FWB72GS	488,69	01	FX257	242,04	01	FX597	547,72	01	FZ443N	80,17	01
FWB72M2	465,77	01	FX265	58,13	01	FX702	191,59	01	FZ444	160,64	01
FWB72S	430,74	01	FX266	66,35	01	FX703	199,60	01	FZ444B	47,42	01
FWB73S	533,50	01	FX267	72,31	01	FX704	220,39	01	FZ444N	91,53	01
FWB74GS	709,49	01	FX284	66,58	01	FX705	241,17	01	FZ445	110,90	01
FWB74S	624,51	01	FX285	73,39	01	FX707	224,72	01	FZ445B	50,94	01
FX018	192,78	01	FX286	79,48	01	FX708	228,68	01	FZ445N	111,36	01
FX020	199,18	01	FX287	113,87	01	FX709	250,47	01	FZ447	27,16	01
FX022	222,98	01	FX289	23,82	01	FX710	274,07	01	FZ449	26,72	01
FX024	244,20	01	FX291	26,96	01	FX712	255,67	01	FZ449N	26,72	01
FX025	200,03	01	FX292	30,53	01	FX713	265,64	01	FZ44B	201,16	01
FX026	258,27	01	FX304	234,13	01	FX714	275,27	01	FZ450	26,72	01
FX027	296,70	01	FX305	249,39	01	FX715	295,29	01	FZ450N	26,72	01
FX028	204,04	01	FX306	260,11	01	FX716	277,87	01	FZ451	26,72	01
FX030	236,62	01	FX307	277,10	01	FX717	283,27	01	FZ451N	26,72	01
FX031	222,98	01	FX314	267,58	01	FX718	308,39	01	FZ452	38,84	01
FX032	270,83	01	FX315	271,15	01	FX942	16,80	01	FZ452N	38,84	01
FX033	236,62	01	FX316	322,25	01	FX943	19,45	01	FZ453	38,84	01
FX034	281,55	01	FX317	332,74	01	FX944	20,58	01	FZ453N	38,84	01
FX035	363,05	01	FX324	330,80	01	FZ011B	98,06	01	FZ45B	210,61	01
FX036	254,27	01	FX325	340,75	01	FZ012B	105,75	01	FZ460N	17,93	01
FX037	279,70	01	FX326	348,77	01	FZ013B	123,55	01	FZ468N	17,93	01
FX038	294,21	01	FX327	406,46	01	FZ014B	140,40	01	FZ501	18,42	01
FX039	376,69	01	FX334	478,11	01	FZ015B	148,50	01	FZ501N	18,42	01
FX044	117,44	01	FX335	531,27	01	FZ021B	101,87	01	FZ502	18,42	01
FX045	130,54	01	FX336	578,35	01	FZ022B	109,43	01	FZ502N	18,42	01
FX046	164,60	01	FX337	612,45	01	FZ023B	125,10	01	FZ503	18,42	01
FX047	167,03	01	FX354	72,31	01	FZ024B	149,87	01	FZ503N	18,42	01
FX078	25,34	01	FX355	73,72	01	FZ025B	157,98	01	FZ507	38,84	01
FX080	35,18	01	FX356	79,66	01	FZ101N	224,68	01	FZ508	86,50	01
FX082	38,65	01	FX357	88,43	01	FZ102N	202,07	01	FZ508N	86,50	01
FX084	46,98	01	FX364	83,68	01	FZ103N	255,43	01	FZ515	5,08	01
FX086	57,26	01	FX365	85,84	01	FZ104N	155,21	01	FZ516	5,08	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
F			F			G			H		
FZ517	5,08	01	FZ803B	9,55	01	GL24AT	54,15	01	HA305	74,26	01
FZ518N	86,50	01	FZ818	6,28	01	GL24B	17,94	01	HA306	82,42	01
FZ51B	144,46	01	FZ823N	10,67	01	GL24PP	52,08	01	HA307	105,84	01
FZ526	38,84	01	FZ824N	41,84	01	GL24TP	59,94	01	HA351	88,64	01
FZ527	38,84	01	FZ832N	34,12	01	GL28A	56,88	01	HA352	118,56	01
FZ52B	169,30	01	FZ833N	31,20	01	GL42AP	59,48	01	HA354	150,93	01
FZ530	46,68	01	FZ834N	31,50	01	GL42AT	72,11	01	HA356	252,06	01
FZ530N	46,68	01	FZ835N	31,82	01	GL42B	23,57	01	HA358	377,64	01
FZ531	66,09	01	FZ836N	32,12	01	GL42PP	69,17	01	HA360	642,81	01
FZ531N	66,09	01	FZ837N	32,46	01	GL42TP	79,61	01	HA362	889,70	01
FZ531N2	66,09	01	FZ838N	32,78	01	GP102P	3,87	01	HA364	1.233,28	01
FZ531N3	66,09	01	FZ839N	33,11	01	GP102T	4,12	01	HA365	2.415,00	01
FZ531N5	66,09	01	FZ840N	33,45	01	GP104P	4,92	01	HA366	2.754,50	01
FZ532	46,68	01	FZ841N	33,77	01	GP104T	5,41	01	HA367	3.948,00	01
FZ532N	46,68	01	FZ850	2,31	01	GP106P	5,76	01	HA405	79,15	01
FZ533	66,09	01	FZ870Z	29,00	01	GP106T	6,34	01	HA406	84,63	01
FZ533N	66,09	01	FZ890N	88,06	01	GP108P	6,58	01	HA407	116,74	01
FZ533N2	66,09	01	FZ900	68,03	01	GP108T	7,23	01	HA451	104,28	01
FZ533N3	66,09	01	G			GP110P	7,37	01	HA452	134,66	01
FZ533N5	66,09	01	G1720	1,82	11	GP110T	8,15	01	HA454	168,93	01
FZ53B	179,48	01	G2850	2,99	11	GP111P	19,79	01	HA456	275,48	01
FZ54B	209,27	01	G2870	2,41	11	GP111T	19,55	01	HA457	267,49	01
FZ55B	221,40	01	G7043LAN	123,60	11	GP113P	12,10	01	HA458	405,57	01
FZ597	38,84	01	G7044LAN	180,25	11	GP113T	14,80	01	HA460	756,25	01
FZ597N	38,84	01	G7045LAN	190,55	11	GP118P	12,58	01	HA462	1.046,70	01
FZ598N	5,99	01	G7059	66,95	11	GP118T	15,40	01	HA464	1.450,92	01
FZ611N	117,29	01	G7067ELN	56,65	11	GP213P	15,39	01	HA465	2.610,50	01
FZ612N	123,04	01	G7068ELN	118,45	11	GP213T	18,30	01	HA466	2.987,76	01
FZ613N	129,97	01	G7069ELN	154,50	11	GP218P	16,01	01	HA467	4.849,52	01
FZ614N	133,46	01	GA01A	17,99	01	GP218T	19,70	01	HA7100030	12,70	11
FZ615N	148,50	01	GA01B	18,72	01	GP313P	19,58	01	HA7100040	14,80	11
FZ621N	147,24	01	GA02A	9,33	01	GP313T	23,53	01	HA7100060	18,85	11
FZ622N	158,93	01	GBA452ALU	8,06	11	GP318P	20,36	01	HA7100080	23,21	11
FZ623N	171,53	01	GBA500501ALU	26,01	11	GP318T	23,96	01	HA7100100	27,11	11
FZ624N	187,32	01	GBA500851ALU	34,71	11	GP413P	25,41	01	HA725025	7,34	11
FZ625N	206,57	01	GBA501311ALU	43,47	11	GP413T	30,50	01	HA725040	8,24	11
FZ631	130,97	01	GBA501611ALU	58,56	11	GP418P	26,43	01	HA725080	10,70	11
FZ632	137,84	01	GBD5005009010	6,49	11	GP418T	32,40	01	HA740025	8,24	11
FZ633	152,58	01	GBD5008509010	8,65	11	GS113D	6,14	01	HA740030	8,70	11
FZ634	181,74	01	GBD5013109010	14,48	11	GS118D	10,97	01	HA740040	9,37	11
FZ635	183,61	01	GBD5016109010	21,94	11	GS213D	6,98	01	HA740060	11,72	11
FZ641	164,72	01	GBM5050	5,55	11	GS218D	11,50	01	HA740080	14,40	11
FZ642	177,36	01	GBMAR5045	1,79	11	GS313D	11,44	01	HA740100	17,43	11
FZ643	190,97	01	GD102B	4,52	01	GS318D	14,13	01	HA760025	10,92	11
FZ644	217,31	01	GD104B	5,64	01	GS413D	11,44	01	HA760030	11,40	11
FZ645	249,77	01	GD106N	8,24	01	GS418D	15,64	01	HA760040	12,09	11
FZ652	177,86	01	GD108N	9,75	01	GT4519010	2,60	11	HA760060	13,85	11
FZ653	195,25	01	GD110N	12,90	01	GT4519011	2,60	11	HA760080	17,02	11
FZ654	224,19	01	GD113B	19,27	01	GT451ALU	4,00	11	HA760100	20,60	11
FZ655	247,31	01	GD118B	36,70	01	GT4529010	5,00	11	HA760120	24,16	11
FZ662	202,59	01	GD213B	32,20	01	GT4529011	5,00	11	HA780025	13,48	11
FZ663	228,90	01	GD218B	50,90	01	GT452ALU	8,50	11	HA780030	13,70	11
FZ664	264,69	01	GD313B	52,00	01	GT4539010	8,30	11	HA780040	13,91	11
FZ665	294,68	01	GD318B	65,10	01	GT4539011	8,30	11	HA780060	15,71	11
FZ680	38,63	01	GD413B	63,10	01	GT453ALU	11,90	11	HA780080	18,57	11
FZ701	33,90	01	GD418B	93,60	01	GTVR300	6,01	11	HA780100	20,85	11
FZ702	39,10	01	GE101B	42,06	01	GTVR400	7,98	11	HA780120	24,86	11
FZ703	48,20	01	GE113B	44,18	01	GZ01A	2,70	01	HAB304	31,33	01
FZ704	51,70	01	GE213B	52,39	01	GZ04E	2,96	01	HAB404	40,33	01
FZ707	19,60	01	GE313B	65,46	01	GZ04N	2,96	01	HAC306	46,21	01
FZ710	27,06	01	GE413B	89,65	01	GZ06A	33,70	01	HAC308	52,64	01
FZ714	6,41	01	GF101B	72,65	01	GZ07A	2,89	01	HAC406	51,62	01
FZ718	42,47	01	GF113A	77,32	01	GZ07E	3,55	01	HAC408	57,21	01
FZ719	45,58	01	GF113B	75,70	01	GZ07N	3,55	01	HAD310	61,64	01
FZ720	35,68	01	GF113C	86,41	01	GZ100G	3,12	01	HAD410	77,72	01
FZ721	42,64	01	GF213A	95,09	01	GZ104S	1,18	01	HBA125H	594,05	01
FZ737B	42,64	01	GF213B	78,61	01	GZ106S	1,36	01	HBA126H	647,09	01
FZ757A4	11,18	01	GF213C	125,61	01	GZ108S	1,74	01	HBA127H	284,32	01
FZ757A5	9,77	01	GF313A	113,70	01	GZ110S	1,95	01	HBA128H	326,45	01
FZ757M	11,18	01	GF313B	110,95	01	GZ30A	6,69	01	HBA160H	615,26	01
FZ760E	28,47	01	GF313C	134,27	01	GZ31A	18,44	01	HBA161H	668,30	01
FZ767	27,33	01	GF413A	126,98	01	GZ32A	4,78	01	HBB161H	694,82	01
FZ791N	13,48	01	GF413B	124,29	01	GZ33A	4,14	01	HBB251H	906,98	01
FZ792N	18,38	01	GF413C	143,19	01	GZ35A	11,35	01	HBD401H	1.113,84	01
FZ794	4,63	01	GH77A	19,52	01	GZ40A	9,30	01	HBD631H	1.326,00	01
FZ795D	13,58	01	GL24AP	44,57	01	GZ43A	4,08	01	HCA125H	212,16	01
FZ801	57,16	01							HCA126H	297,02	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
H			H			H			H		
HCA160H	265,20	01	HHA081H	249,29	01	HMB380	286,06	01	HMX363	276,23	01
HCA161H	360,67	01	HHA082H	249,29	01	HMB390	342,90	01	HMX410	281,25	01
HCB250H	509,18	01	HHA100H	222,77	01	HMB399	403,47	01	HMX416	281,25	01
HCB251H	689,52	01	HHA101H	286,42	01	HMB480	363,96	01	HMX420	281,25	01
HCD400H	700,13	01	HHA102H	286,42	01	HMB490	426,70	01	HMX425	281,25	01
HCD401H	1.060,80	01	HHA125H	270,50	01	HMB499	468,20	01	HMX432	287,64	01
HCD630H	1.007,76	01	HHA126H	362,76	01	HMC180	91,56	01	HMX440	293,64	01
HCD631H	1.379,04	01	HHA127H	362,76	01	HMC190	117,50	01	HMX450	308,00	01
HCE800H	1.485,12	01	HHA160H	334,15	01	HMC199	131,62	01	HMX463	380,55	01
HCE801H	2.068,56	01	HHA161H	445,54	01	HMC280	130,75	01	HNA016M	195,00	01
HCE970H	1.697,28	01	HHA162H	445,54	01	HMC290	167,80	01	HNA017M	235,00	01
HCE971H	2.227,68	01	HHB200L	638,60	01	HMC299	187,94	01	HNA020M	195,00	01
HCF980H	2.333,76	01	HHB201L	802,81	01	HMC380	252,14	01	HNA021M	235,00	01
HCF981H	3.500,64	01	HHB250L	711,58	01	HMC390	295,50	01	HNA025H	212,16	01
HCF990H	3.288,48	01	HHB251L	894,04	01	HMC399	330,94	01	HNA025M	195,00	01
HCF991H	4.031,04	01	HI405R	303,15	01	HMC480	322,52	01	HNA026H	259,90	01
HDA016L	153,82	01	HI406R	349,94	01	HMC490	376,00	01	HNA026M	235,00	01
HDA017L	206,86	01	HI451	452,55	01	HMC499	421,31	01	HNA032M	195,00	01
HDA020L	153,82	01	HI452	473,41	01	HMD180	96,34	01	HNA033M	235,00	01
HDA021L	206,86	01	HI454	518,91	01	HMD190	130,70	01	HNA040H	212,16	01
HDA025L	153,82	01	HI456	900,95	01	HMD199	147,37	01	HNA040M	195,00	01
HDA026L	206,86	01	HI458	1.316,33	01	HMD280	134,86	01	HNA041H	259,90	01
HDA032L	153,82	01	HI460	3.131,77	01	HMD290	163,40	01	HNA041M	235,00	01
HDA033L	206,86	01	HI462	4.058,86	01	HMD299	210,48	01	HNA050M	195,00	01
HDA040L	153,82	01	HI464	5.350,00	01	HMD380	241,00	01	HNA051M	235,00	01
HDA041L	206,86	01	HIB412M	1.090,00	01	HMD390	277,20	01	HNA063H	212,16	01
HDA050L	153,82	01	HIB416M	1.278,00	01	HMD399	386,61	01	HNA063M	195,00	01
HDA051L	206,86	01	HIB420M	1.418,00	01	HMD480	309,12	01	HNA064H	259,90	01
HDA063L	153,82	01	HIB425M	1.651,00	01	HMD490	349,20	01	HNA064M	235,00	01
HDA064L	206,86	01	HIB440M	2.238,00	01	HMD499	481,00	01	HNA080H	243,98	01
HDA080L	180,34	01	HIB463M	2.748,00	01	HMF180	84,16	01	HNA080M	212,00	01
HDA081L	233,38	01	HIB480M	3.680,00	01	HMF190	124,56	01	HNA081H	297,02	01
HDA100L	201,55	01	HIB490M	4.270,00	01	HMF199	125,43	01	HNA081M	270,00	01
HDA101L	270,50	01	HIB491M	4.649,00	01	HMF280	124,56	01	HNA100H	270,50	01
HDA125L	238,68	01	HIB492M	5.938,00	01	HMF290	159,50	01	HNA100M	240,00	01
HDA126L	318,24	01	HIB493M	7.475,00	01	HMF299	166,80	01	HNA101H	328,85	01
HDA160L	286,42	01	HIB494M	8.219,00	01	HMF380	217,93	01	HNA101M	300,00	01
HDA161L	381,89	01	HIB495M	9.854,00	01	HMF390	244,30	01	HNA125H	339,46	01
HEC040H	700,13	01	HIC406A	1.401,77	01	HMF399	283,58	01	HNA125M	292,00	01
HEC041H	912,29	01	HIC408A	1.585,36	01	HMF480	282,15	01	HNA126H	413,71	01
HEC125H	700,13	01	HIC410A	1.712,12	01	HMF490	316,30	01	HNA126M	375,00	01
HEC126H	912,29	01	HIC412A	1.976,18	01	HMF499	357,12	01	HNA160H	403,10	01
HEC250H	975,94	01	HIC412E	2.389,00	01	HMK180	93,01	01	HNA160M	360,00	01
HEC251H	1.219,92	01	HIC412G	2.176,00	01	HMK190	135,80	01	HNA161H	509,18	01
HED250H	1.379,04	01	HIC416A	2.220,43	01	HMK199	140,54	01	HNA161M	424,00	01
HED251H	1.803,36	01	HIC416E	2.790,00	01	HMK280	158,67	01	HNB100H	371,28	01
HED400H	1.697,28	01	HIC416G	2.410,00	01	HMK290	178,00	01	HNB101H	477,36	01
HED401H	2.227,68	01	HIC420E	3.022,00	01	HMK299	226,67	01	HNB102H	477,36	01
HED630H	2.015,52	01	HIC420G	2.638,00	01	HMK380	231,20	01	HNB125H	477,36	01
HED631H	2.652,00	01	HIC425E	3.260,00	01	HMK390	240,50	01	HNB126H	615,26	01
HEE800H	2.652,00	01	HIC425G	2.834,00	01	HMK399	312,82	01	HNB127H	615,26	01
HEE801H	3.288,48	01	HIC440E	3.712,00	01	HMK480	312,82	01	HNB160H	583,44	01
HEE970H	3.182,40	01	HIC440G	3.363,00	01	HMK490	328,40	01	HNB161H	731,95	01
HEE971H	3.712,80	01	HIC463E	4.386,00	01	HMK499	405,76	01	HNB162H	731,95	01
HEF980H	3.712,80	01	HIC463G	3.921,00	01	HMX110	66,90	01	HNB200H	742,56	01
HEF981H	4.561,44	01	HIC480E	5.120,00	01	HMX116	66,90	01	HNB201H	933,50	01
HEF990H	4.455,36	01	HIC480G	4.844,00	01	HMX120	66,90	01	HNB202H	933,50	01
HEF991H	5.091,84	01	HIC490E	6.421,00	01	HMX125	66,90	01	HNB250H	827,42	01
HFD306	128,35	01	HIC490G	5.715,00	01	HMX132	68,70	01	HNB251H	1.039,58	01
HFD312	160,21	01	HIC491E	6.479,00	01	HMX140	69,24	01	HNB252H	1.039,58	01
HFD316	190,86	01	HIC491G	6.025,00	01	HMX150	71,28	01	HNC040H	583,44	01
HFD325	427,51	01	HIC492E	7.922,00	01	HMX163	79,68	01	HNC041H	689,52	01
HFD340	689,42	01	HIC492G	7.092,00	01	HMX210	134,10	01	HNC125H	583,44	01
HFD363	1.091,73	01	HIC493E	10.882,00	01	HMX216	134,10	01	HNC126H	795,60	01
HFD406	168,72	01	HIC493G	9.509,00	01	HMX220	134,10	01	HNC250H	944,11	01
HFD412	209,59	01	HIC494E	12.124,00	01	HMX225	134,10	01	HNC251H	1.113,84	01
HFD416	239,47	01	HIC494G	10.576,00	01	HMX232	137,36	01	HND250H	1.166,88	01
HFD425	557,70	01	HIC495E	14.097,00	01	HMX240	139,54	01	HND251H	1.591,20	01
HFD440	807,26	01	HIC495G	12.303,00	01	HMX250	151,88	01	HND400H	1.485,12	01
HFD463	1.402,89	01	HIM406	243,77	01	HMX263	187,00	01	HND400U	1.045,00	01
HHA025H	180,34	01	HIM408	248,28	01	HMX310	205,36	01	HND401H	1.909,44	01
HHA026H	222,77	01	HMB180	103,37	01	HMX316	205,36	01	HND401U	1.387,00	01
HHA040H	180,34	01	HMB190	130,70	01	HMX320	205,36	01	HND630H	1.803,36	01
HHA041H	222,77	01	HMB199	146,41	01	HMX325	205,36	01	HND631H	2.227,68	01
HHA063H	180,34	01	HMB280	147,71	01	HMX332	212,17	01	HNE800H	2.439,84	01
HHA064H	222,77	01	HMB290	186,70	01	HMX340	216,25	01	HNE801H	3.076,32	01
HHA080H	196,25	01	HMB299	209,10	01	HMX350	226,34	01	HNE970H	2.970,24	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
H			H			H			H		
HNE971H	3.500,64	01	HXD031H	137,90	01	HYB092H	19,09	01	HZ162	331,03	01
HNH980H	3.394,56	01	HXD039H	14,85	01	HYB094H	23,34	01	HZ163	434,48	01
HNH981H	4.243,20	01	HXD040H	853,94	01	HYC003H	38,19	01	HZ164	520,34	01
HNH990H	4.137,12	01	HXD042H	853,94	01	HYC004H	51,98	01	HZ166	442,00	01
HNH991H	4.773,60	01	HXD051H	215,34	01	HYC019H	13,79	01	HZ170	140,00	01
HR440	399,84	01	HXD053H	215,34	01	HYC021H	24,40	01	HZ171	455,00	01
HR441	409,02	01	HXD054H	215,34	01	HYC022H	29,70	01	HZ172	252,00	01
HR500	190,74	01	HXD055H	215,34	01	HYC025H	21,22	01	HZ173	20,83	01
HR502	190,74	01	HXD065H	346,38	01	HYC026H	26,52	01	HZA001	76,87	01
HR510	252,96	01	HXD066H	172,20	01	HYC027H	21,22	01	HZC001	33,28	01
HR520	295,80	01	HXD068H	41,30	01	HYC028H	26,52	01	HZC002	23,58	01
HR525	318,24	01	HXE011H	137,90	01	HYC031H	60,47	01	HZC003	69,17	01
HR534	485,52	01	HXE013H	137,90	01	HYC032H	80,62	01	HZC010	6,20	01
HR700	104,04	01	HXE014H	137,90	01	HYD005H	42,43	01	HZC011	11,42	01
HR701	111,18	01	HXE015H	137,90	01	HYD006H	58,34	01	HZC016	32,33	01
HR702	155,04	01	HXE030H	106,08	01	HYD007H	91,23	01	HZC101	22,44	01
HR703	207,06	01	HXE031H	403,10	01	HYD008H	121,99	01	HZC102	27,22	01
HR704	395,76	01	HXE040H	1.166,88	01	HYD010H	88,05	01	HZC103	15,26	01
HR705	564,06	01	HXE042H	1.166,88	01	HYD011H	63,65	01	HZC104	32,18	01
HR822	633,42	01	HXE051H	224,89	01	HYD012H	88,05	01	HZC105	32,97	01
HR823	770,10	01	HXE053H	224,89	01	HYD013H	90,17	01	HZC106	45,77	01
HR824	1.095,48	01	HXE054H	224,89	01	HYD014H	65,77	01	HZC112	5,51	01
HR830	528,36	01	HXE055H	224,89	01	HYD015H	90,17	01	HZC113	5,95	01
HR831	1.353,54	01	HXE065H	822,66	01	HYD019H	14,30	01	HZC201	52,72	01
HR832	1.588,14	01	HXE066H	351,40	01	HYD021H	63,65	01	HZC202	52,17	01
HR833	3.355,80	01	HXF001H	65,77	01	HYD022H	74,26	01	HZC203	38,66	01
HXA001H	65,77	01	HXF002H	65,77	01	HYD023H	63,65	01	HZC204	54,88	01
HXA002H	65,77	01	HXF003H	65,77	01	HYD024H	74,26	01	HZC205	45,87	01
HXA003H	65,77	01	HXF004H	65,77	01	HYD025H	40,31	01	HZC206	62,95	01
HXA004H	65,77	01	HXF005H	65,77	01	HYD026H	44,55	01	HZC211	4,66	01
HXA005H	65,77	01	HXF030H	116,69	01	HYD027H	40,31	01	HZC212	8,35	01
HXA011H	109,26	01	HXF031H	456,14	01	HYD028H	44,55	01	HZC213	6,82	01
HXA013H	109,26	01	HXF039H	15,91	01	HYD031H	79,56	01	HZC214	12,12	01
HXA014H	109,26	01	HXF040H	1.326,00	01	HYD032H	106,08	01	HZC215	11,35	01
HXA015H	109,26	01	HXF042H	1.326,00	01	HYD033H	88,05	01	HZC216	18,52	01
HXA021H	31,82	01	HXF051H	224,89	01	HYD034H	116,69	01	HZC218	21,36	01
HXA024H	33,95	01	HXF053H	224,89	01	HYD093H	19,09	01	HZC311	13,29	01
HXA030H	53,04	01	HXF054H	224,89	01	HYD095H	25,58	01	HZC312	13,29	01
HXA031H	84,86	01	HXF055H	224,89	01	HYD096H	26,83	01	HZC709	93,64	01
HXA039H	11,67	01	HYA005H	13,79	01	HYD097H	29,70	01	HZF102	27,22	01
HXA051H	215,34	01	HYA006H	16,97	01	HYD098H	38,24	01	HZF104	44,07	01
HXA053H	215,34	01	HYA013H	22,28	01	HYE007H	159,12	01	HZF202	16,02	01
HXA054H	215,34	01	HYA014H	21,22	01	HYE008H	212,16	01	HZF203	19,24	01
HXA055H	215,34	01	HYA015H	26,52	01	HYE021H	79,56	01	HZF204	26,46	01
HXB030H	58,34	01	HYA019H	11,67	01	HYE022H	106,08	01	HZF205	30,44	01
HXB031H	92,29	01	HYA021H	22,28	01	HYE025H	63,65	01	HZF206	94,52	01
HXB040H	583,44	01	HYA022H	27,58	01	HYE026H	84,86	01	HZF207	108,95	01
HXB042H	583,44	01	HYA023H	22,28	01	HYE031H	265,20	01	HZF301	40,06	01
HXB065H	169,73	01	HYA024H	27,58	01	HYE032H	350,06	01	HZF302	40,06	01
HXB066H	82,80	01	HYA027H	21,22	01	HYE033H	307,63	01	HZI001	57,57	01
HXB068H	41,30	01	HYA028H	26,52	01	HYE034H	403,10	01	HZI002	67,46	01
HXB069H	41,30	01	HYA033H	7,66	01	HZ005	278,25	01	HZI003	133,14	01
HXB070H	32,50	01	HYA035H	1,64	01	HZ014	35,56	01	HZI004	68,38	01
HXB071H	34,90	01	HYA036H	4,54	01	HZ022	29,37	01	HZI010	92,88	01
HXC001H	65,77	01	HYA086H	9,55	01	HZ023	47,15	01	HZI201	50,37	01
HXC002H	65,77	01	HYA087H	9,55	01	HZ033	17,14	01	HZI202	58,00	01
HXC003H	65,77	01	HYA088H	9,55	01	HZ034	18,22	01	HZI203	82,41	01
HXC004H	65,77	01	HYA089H	15,38	01	HZ035	19,28	01	HZI204	103,77	01
HXC005H	65,77	01	HYA090H	15,38	01	HZ036	28,54	01	HZI205	125,12	01
HXC011H	109,26	01	HYA091H	19,09	01	HZ037	46,35	01	HZI206	150,86	01
HXC013H	109,26	01	HYB001H	15,91	01	HZ038	56,00	01	HZI210	46,21	01
HXC014H	109,26	01	HYB002H	19,09	01	HZ043	20,23	01	HZI230	44,98	01
HXC015H	109,26	01	HYB010H	31,82	01	HZ044	21,19	01	HZI300	74,09	01
HXC021H	31,82	01	HYB011H	28,64	01	HZ045	22,30	01	HZI400	119,82	01
HXC024H	33,95	01	HYB012H	40,31	01	HZ046	35,98	01	HZI401	179,71	01
HXC030H	58,34	01	HYB019H	13,79	01	HZ047	63,25	01	HZI410	117,71	01
HXC031H	92,29	01	HYB021H	24,40	01	HZ048	77,00	01	HZI411	123,44	01
HXC039H	13,79	01	HYB022H	29,70	01	HZ062	24,30	01	HZI412	138,54	01
HXC040H	583,44	01	HYB023H	24,40	01	HZ072	25,42	01	HZI413	152,08	01
HXC042H	583,44	01	HYB024H	29,70	01	HZ082	25,42	01	HZI414	194,27	01
HXC051H	215,34	01	HYB025H	21,22	01	HZ156	100,77	01	HZI415	195,83	01
HXC053H	215,34	01	HYB026H	26,52	01	HZ156R	161,88	01	HZI416	197,40	01
HXC054H	215,34	01	HYB027H	21,22	01	HZ157	117,83	01	HZI417	198,98	01
HXC055H	215,34	01	HYB028H	26,52	01	HZ158	152,16	01	HZI811	754,42	01
HXC065H	169,73	01	HYB031H	43,49	01	HZ159	215,89	01	HZI812	220,04	01
HXC066H	82,80	01	HYB032H	58,34	01	HZ160	44,98	01	HZI910	235,75	01
HXD030H	90,17	01	HYB033H	15,35	01	HZ160R	71,95	01	HZI911	330,03	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
J			K			K			K		
JC113	31,50	01	KB280B	38,73	01	KM07NF	2,93	01	KZ005	3,21	01
JC213	37,40	01	KB363A	10,72	01	KM08L	4,83	01	KZ007	10,10	01
JE001	2,69	01	KB363C	17,81	01	KM10A	3,40	01	KZ012	0,85	01
JE003	5,26	01	KB380B	43,62	01	KM10B	3,40	01	KZ013	0,85	01
JK113	104,90	01	KB463A	22,07	01	KM10C	3,40	01	KZ014	0,85	01
JK213	118,40	01	KB463C	36,12	01	KM10E	5,83	01	KZ015	27,83	01
JK213D	136,00	01	KB480B	69,36	01	KM10H	3,21	01	KZ016	27,83	01
JK218	123,10	01	KBN663A	22,07	01	KM10J	3,21	01	KZ017	27,83	01
JK318	131,50	01	KBN663C	38,71	01	KM10L	5,83	01	KZ018	27,83	01
JP001	0,99	01	KBN863A	22,07	01	KM10N	5,83	01	KZ019	27,83	01
JP002	2,96	01	KBN863C	38,71	01	KM10P	3,21	01	KZ021	3,62	01
JP003	2,79	01	KCF663L	22,00	01	KM11B	3,44	01	KZ022	3,62	01
JP014	2,88	01	KCF668L	26,00	01	KM11E	3,44	01	KZ023A	3,87	01
JP015	2,96	01	KD190B	28,06	01	KM11L	3,44	01	KZ024	4,35	01
JP024	2,96	01	KD302M	17,57	01	KM11N	3,44	01	KZ025	0,85	01
JS013	57,40	01	KD303M	29,58	01	KM12EF	3,57	01	KZ031	1,10	01
JS013C	74,00	01	KD304M	41,51	01	KM12NF	3,57	01	KZ033	2,79	01
JZ016	21,95	01	KDE04057011	33,56	11	KM13E	3,50	01	KZ034	4,60	01
JZ101	3,30	01	KDE04059005	33,56	11	KM13N	3,50	01	KZ035	4,79	01
JZ102	4,70	01	KDE04087011	33,56	11	KM17E	5,96	01	KZ036	7,51	01
JZ103	10,40	01	KDE04089005	33,56	11	KM17N	5,96	01	KZ037	7,83	01
JZ104	11,20	01	KDN163B	13,90	01	KM25E	7,68	01	KZ051	4,70	01
JZ105	6,60	01	KDN180B	20,88	01	KM25N	7,68	01	KZ052	4,70	01
JZ131	5,50	01	KDN263B	31,91	01	KN00A	1,77	01	KZ058	3,93	01
JZ132	32,40	01	KDN280B	40,59	01	KN04N	5,22	01	KZ059	0,98	01
JZ181	6,10	01	KDN363B	37,52	01	KN04P	5,22	01	KZ060	3,10	01
JZ182	36,00	01	KDN380B	45,24	01	KN06E	3,60	01	KZ061	0,83	01
			KDN463B	76,42	01	KN06N	3,60	01	KZ074	5,25	01
			KDN480B	77,71	01	KN06P	3,60	01	KZ075	5,25	01
K			KDQ08057011	83,89	11	KN10E	4,49	01	KZN021	0,39	01
K018	9,69	01	KDQ08059005	83,89	11	KN10N	4,49	01	KZN023	0,41	01
K023	16,52	01	KDQ08127011	83,89	11	KN10P	4,49	01	KZN024	0,42	01
K024	34,35	01	KDQ08129005	83,89	11	KN14E	5,22	01	KZN029	0,70	01
K025	42,33	01			KN14N	5,22	01	KZN624	0,41	01	
K035	25,51	01	KF30M	21,18	01	KN14P	5,22	01			
K037	13,11	01	KF81A	2,33	01	KN18E	6,00	01	L		
K039	25,51	01	KF82A	3,36	01	KN18N	6,00	01	L061	1,30	01
K070	2,75	01	KF83A	2,49	01	KN18P	6,00	01	L066	1,08	01
K071	5,40	01	KF83B	7,93	01	KN22E	8,08	01	L067	1,63	01
K073	12,44	01	KF83C	2,97	01	KN22N	8,08	01	L068	1,22	01
K074	8,08	01	KF83D	2,97	01	KN22P	8,08	01	L069	3,69	01
K085	57,80	01	KF83E	2,97	01	KN26E	9,25	01	L147	3,10	01
K099	21,04	01	KF84A	2,58	01	KN26N	9,25	01	L2212	2,15	11
K106	0,98	01	KH35E	5,42	01	KN26P	9,25	01	L2222	4,83	11
K110	1,35	01	KH35L	5,42	01	KN99E	16,15	01	L2232	5,34	11
K116	1,39	01	KH35N	5,42	01	KN99N	16,15	01	L22357030	11,14	11
K125	2,19	01	KH70B	18,60	01	KN99P	16,15	01	L22357035	11,14	11
K135	2,64	01	KH70G	18,60	01	KR02F	1,35	01	L22367030	9,26	11
K140	1,83	01	KH70GN	18,60	01	KR02H	5,22	01	L22367035	9,26	11
K142	2,08	01	KJ01A	29,41	01	KR02N	1,43	01	L22397030	13,00	11
K143	2,22	01	KJ01B	34,19	01	KR04F	1,57	01	L22397035	13,00	11
K144	2,81	01	KJ01BN	34,19	01	KR04H	5,51	01	L2242	8,92	11
K145	4,70	01	KJ01C	42,94	01	KR04N	1,76	01	L23207030	14,87	11
K148	2,90	01	KJ01CN	42,94	01	KR06F	1,94	01	L23207035	14,87	11
K151	2,81	01	KJ01D	89,68	01	KR06H	5,59	01	L27719010	5,94	11
K156	4,83	01	KJ02A	46,35	01	KR06N	2,13	01	L27729010	5,94	11
K158	6,43	01	KJ02AN	46,35	01	KR10F	2,30	01	L27739010	2,90	11
K159	25,16	01	KJ02B	52,76	01	KR10H	5,48	01	L27749010	0,61	11
K160	42,33	01	KJ02C	41,72	01	KR10N	2,36	01	L27799010	8,18	11
K162	64,45	01	KJ02CN	41,72	01	KR15P	75,42	01	L27809010	5,06	11
K206	1,32	01	KJ02D	33,66	01	KR16F	3,21	01	L406	8,71	01
K210	1,65	01	KJ02DN	33,66	01	KR16H	9,03	01	L4181GNGE	1,94	11
K216	1,74	01	KJ02E	30,10	01	KR16N	3,54	01	L4182GNGE	2,29	11
K225	2,36	01	KJ02F	12,15	01	KR35F	6,54	01	L4183GNGE	2,68	11
K235	3,12	01	KJ02G	56,17	01	KR35H	14,62	01	L4187CHRO	0,75	11
K270	11,44	01	KJ03A	103,96	01	KR35N	7,11	01	L432	13,80	01
K890	1,17	01	KJ03B	137,50	01	KR70F	39,09	01	L43419010	12,32	11
K891	1,17	01	KJ07NB	7,57	01	KR70N	38,96	01	L4341ALU	18,44	11
K892	1,17	01	KJ100A	34,19	01	KR95P	57,44	01	L43429010	13,24	11
K893	1,17	01	KJ125B	42,94	01	KS70A	45,93	01	L4342ALU	19,57	11
K894	0,54	01	KJ12NB	10,74	01	KS72B	16,80	01	L43439010	3,05	11
K895	1,10	01	KJ15NB	11,55	01	KS72C	85,96	01	L4343ALU	7,62	11
KB163N	3,36	01	KJ160A	89,68	01	KW10LH	0,85	01	L43459010	8,19	11
KB163P	3,36	01	KM04L	2,70	01	KXN10LH	2,30	01	L43479010	15,84	11
KB190B	19,48	01	KM07E	2,88	01	KZ001	2,70	01	L43489010	14,95	11
KB190C	8,89	01	KM07EF	2,93	01	KZ002	2,70	01	L4348ALU	21,73	11
KB263A	7,48	01	KM07L	2,88	01	KZ004	3,21	01	L43549010	10,42	11
KB263C	17,02	01	KM07N	2,88	01						

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
L			L			L			L		
L43569010	14,87	11	L96829010	32,45	11	LF416M	1,34	01	LFF400937030	2,98	11
L43579010	12,75	11	L96857030	40,75	11	LF420G	1,34	01	LFF400939010	2,98	11
L4369	2,37	11	L96859010	40,75	11	LF420M	1,34	01	LFF400947030	2,98	11
L4389	1,90	11	LB026	0,63	01	LF425G	1,34	01	LFF400949010	2,98	11
L43899011	1,90	11	LED04BLAU	95,60	11	LF425M	1,34	01	LFF400957030	4,82	11
L4389ALU	3,75	11	LED04WEISS	95,60	11	LF432G	1,34	01	LFF400959010	4,82	11
L43919010	10,44	11	LED20BLAU	468,20	11	LF432M	1,34	01	LFF4011009010	6,34	11
L4391ALU	16,27	11	LED20WEISS	468,20	11	LF440G	1,34	01	LFF401100ALU	22,96	11
L43929010	11,18	11	LEDTR45	56,20	11	LF440M	1,34	01	LFF401137030	3,63	11
L4392ALU	17,36	11	LEDTR9	46,90	11	LF445G	1,79	01	LFF401139010	3,63	11
L43939010	2,64	11	LF1001009010	0,68	11	LF445M	1,79	01	LFF40113ALU	10,09	11
L4393ALU	6,54	11	LF1501509010	0,96	11	LF450G	1,79	01	LFF401147030	3,63	11
L43949010	5,95	11	LF2002007030	1,49	11	LF450M	1,79	01	LFF401149010	3,63	11
L43989010	12,34	11	LF2002009010	1,49	11	LF516G	3,28	01	LFF40114ALU	9,68	11
L4398ALU	19,57	11	LF2003507030	1,96	11	LF516M	3,28	01	LFF401157030	5,86	11
L44339010	1,55	11	LF2003509010	1,96	11	LF520G	3,28	01	LFF401159010	5,86	11
L4433ALU	4,33	11	LF3003007030	2,37	11	LF520M	3,28	01	LFF40115ALU	14,77	11
L44639010	2,69	11	LF3003009010	2,37	11	LF525G	3,28	01	LFF600637030	4,46	11
L44659010	2,98	11	LF3006007030	3,87	11	LF525M	3,28	01	LFF600639010	4,46	11
L44669010	1,44	11	LF3006009010	3,87	11	LF532G	3,28	01	LFF600647030	4,46	11
L4467VERZ	4,38	11	LF300G	0,89	01	LF532M	3,28	01	LFF600649010	4,46	11
L44719010	3,19	11	LF300M	0,89	01	LF540G	3,28	01	LFF600657030	6,40	11
L4471ALU	12,15	11	LF301G	0,89	01	LF540M	3,28	01	LFF600659010	6,40	11
L44729010	4,12	11	LF301M	0,89	01	LF550G	3,28	01	LFF600667030	2,06	11
L4472ALU	13,03	11	LF301PV	6,13	01	LF550M	3,28	01	LFF600669010	2,06	11
L44739010	1,85	11	LF302G	0,72	01	LF563G	3,28	01	LFF600679010	0,87	11
L4473ALU	4,64	11	LF302M	0,72	01	LF563M	3,28	01	LFF6009009010	7,15	11
L44779010	8,14	11	LF302PV	6,13	01	LF580G	3,28	01	LFF600937030	4,52	11
L44789010	7,21	11	LF303PV	6,13	01	LF580M	3,28	01	LFF600939010	4,52	11
L4478ALU	15,19	11	LF304G	0,72	01	LF590G	3,56	01	LFF600947030	4,52	11
L4760	7,14	11	LF304M	0,72	01	LF590M	3,56	01	LFF600949010	4,52	11
L4770	2,19	11	LF304PV	6,13	01	LF599G	3,56	01	LFF600957030	7,33	11
L501PV	5,06	01	LF305PV	6,13	01	LF599M	3,56	01	LFF600959010	7,33	11
L502PV	11,76	01	LF306G	0,72	01	LF6006007030	5,06	11	LFF600967030	0,95	11
L506	8,71	01	LF306M	0,72	01	LF6006009010	5,06	11	LFF600969010	0,95	11
L5067	0,09	11	LF306PV	6,13	01	LF6009007030	5,59	11	LFF600979010	0,92	11
L5085	0,06	11	LF308G	0,72	01	LF6011007030	6,78	11	LFF6011009010	9,09	11
L50907035	17,28	11	LF308M	0,72	01	LF6015007030	13,54	11	LFF601137030	5,47	11
L5123	0,07	11	LF308PV	6,13	01	LF6015009010	13,54	11	LFF601139010	5,47	11
L5262GRAU	56,26	11	LF310G	0,72	01	LF6019007030	18,87	11	LFF601147030	5,47	11
L5263ROT	56,26	11	LF310M	0,72	01	LF6019009010	18,87	11	LFF601149010	5,47	11
L5264SCHW	56,26	11	LF310PV	6,13	01	LF6023007030	22,42	11	LFF601157030	8,80	11
L532	13,74	01	LF312G	0,72	01	LF6023009010	22,42	11	LFF601159010	8,80	11
L5412	0,22	11	LF312M	0,72	01	LFC1001539010	4,85	11	LFF601167030	1,00	11
L5561	97,37	11	LF312PV	6,13	01	LFC100153MC	7,15	11	LFF601169010	1,00	11
L5562	97,37	11	LF315PV	6,13	01	LFC100153MR	7,15	11	LFF60116ALU	6,81	11
L5802	50,85	11	LF316G	0,72	01	LFC1001549010	4,85	11	LFF601179010	1,02	11
L5806	10,39	11	LF316M	0,72	01	LFC100154MC	7,15	11	LFF60117ALU	2,30	11
L6490	109,02	11	LF316PV	6,13	01	LFC100154MR	7,15	11	LFF60J9010	1,38	11
L6501ELN	45,92	11	LF320G	0,72	01	LFC1001559010	4,85	11	LFF60JALU	3,47	11
L6502ELN	45,92	11	LF320M	0,72	01	LFC100155MC	7,15	11	LFF71H0999010	6,34	11
L6532ELN	6,93	11	LF320PV	6,13	01	LFC100155MR	7,15	11	LFF71H1199010	6,68	11
L6533ELN	7,51	11	LF325G	1,01	01	LFC1001569010	4,85	11	LFF71H119ALU	18,12	11
L6534ELN	8,08	11	LF325M	1,01	01	LFC100156MC	7,15	11	LFF71U0909010	2,13	11
L6551ELN	52,85	11	LF325PV	6,13	01	LFC100156MR	7,15	11	LFF71U1109010	2,24	11
L6552ELN	52,85	11	LF332G	1,01	01	LFC1001579010	4,85	11	LFF71U110ALU	7,45	11
L6571ELN	64,27	11	LF332M	1,01	01	LFC100157MC	7,15	11	LFF71Z1109010	19,39	11
L6572ELN	64,27	11	LF332PV	6,13	01	LFC100157MR	7,15	11	LFF72H0909010	1,71	11
L87617030	18,49	11	LF4004007030	2,98	11	LFC1001589010	4,85	11	LFF72H1109010	1,84	11
L87619010	18,49	11	LF4004009010	2,98	11	LFC100158MC	7,15	11	LFF72H110ALU	6,06	11
L87627030	18,97	11	LF4006007030	3,94	11	LFC100158MR	7,15	11	LFF79H	1,84	11
L87629010	18,97	11	LF4006009010	3,94	11	LFC100159010A	1,71	11	LFF79U	2,83	11
L87657030	21,74	11	LF4009007030	5,51	11	LFC10015MCA	3,47	11	LFR1501509010T2	2,77	11
L87659010	21,74	11	LF4011007030	6,09	11	LFC10015MPRA	3,47	11	LFR2002009010T2	3,70	11
L901	11,35	01	LF402G	1,56	01	LFF300637030	3,06	11	LFR2003509010T2	4,83	11
L902	25,60	01	LF402M	1,56	01	LFF300639010	3,06	11	LFR701209010T2	1,84	11
L903	34,72	01	LF404G	1,56	01	LFF300647030	3,06	11	LNH000006M6A	3,10	01
L904	38,25	01	LF404M	1,56	01	LFF300649010	3,06	11	LNH000010M6A	3,10	01
L912	22,09	01	LF406G	1,56	01	LFF300657030	3,34	11	LNH000016M6A	3,10	01
L951	11,35	01	LF406M	1,56	01	LFF300659010	3,34	11	LNH000020M6A	3,10	01
L952	25,60	01	LF408G	1,56	01	LFF400637030	3,29	11	LNH000025M6A	3,10	01
L953	34,72	01	LF408M	1,56	01	LFF400639010	3,29	11	LNH00002T	3,10	01
L954	38,25	01	LF410G	1,34	01	LFF400647030	3,29	11	LNH000035M6A	3,10	01
L962	22,09	01	LF410M	1,34	01	LFF400649010	3,29	11	LNH000040M6A	3,10	01
L96817030	32,45	11	LF412G	1,34	01	LFF400657030	3,73	11	LNH00004T	3,10	01
L96819010	32,45	11	LF412M	1,34	01	LFF400659010	3,73	11	LNH000050M6A	3,10	01
L96827030	32,45	11	LF416G	1,34	01	LFF4009009010	5,47	11	LNH000063M6A	3,10	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
L			L			M			M		
LNH00006T	3,10	01	LNH2160M6A	9,33	01	M1043	4,31	11	M59637030	1,28	11
LNH00010T	2,70	01	LNH2160T	6,78	01	M1346	2,53	11	M59639010	1,28	11
LNH00016T	2,70	01	LNH2200M6A	9,33	01	M1629	10,04	11	M59657030	2,09	11
LNH00020T	2,70	01	LNH2200T	6,78	01	M2024	1,94	11	M59659010	2,09	11
LNH00025T	2,70	01	LNH2224M6A	9,33	01	M2026	2,84	11	M59667030	2,16	11
LNH00032T	2,70	01	LNH2224T	6,78	01	M5281	26,14	11	M59669010	2,16	11
LNH00035T	2,70	01	LNH2250M6A	9,33	01	M5284	45,17	11	M61139010	0,52	11
LNH00040T	2,70	01	LNH2250T	6,78	01	M53037030	5,06	11	M61237030	1,02	11
LNH00050T	2,70	01	LNH2315M6A	9,55	01	M53039010	5,06	11	M61239010	1,02	11
LNH00063T	2,70	01	LNH2315T	8,75	01	M53967030	3,69	11	M61417030	1,57	11
LNH00080M6A	4,80	01	LNH2355M6A	9,55	01	M53969010	3,69	11	M61419010	1,57	11
LNH00080T	2,70	01	LNH2355T	8,75	01	M54067030	4,47	11	M61427030	1,57	11
LNH00100M6A	4,80	01	LNH2400T	8,75	01	M54069010	4,47	11	M61429010	1,57	11
LNH00100T	2,70	01	LNH2TM	9,26	01	M54167030	6,30	11	M61437030	1,19	11
LNH0010T	4,50	01	LNH3160T	14,16	01	M54169010	6,30	11	M61439010	1,19	11
LNH00125T	3,20	01	LNH3200T	14,16	01	M54467030	6,40	11	M61457030	1,64	11
LNH00160T	3,20	01	LNH3224T	14,16	01	M54469010	6,40	11	M61459010	1,64	11
LNH0016M6A	5,25	01	LNH3250T	14,16	01	M54567030	5,28	11	M61467030	1,85	11
LNH0016T	4,50	01	LNH3315M6A	16,40	01	M54569010	5,28	11	M61469010	1,85	11
LNH0020M6A	5,25	01	LNH3315T	14,16	01	M54667030	7,15	11	M7204	0,81	11
LNH0020T	4,50	01	LNH3355M6A	16,40	01	M54669010	7,15	11	M7214	0,67	11
LNH0025M6A	5,25	01	LNH3355T	14,16	01	M55067030	7,74	11	M7224	0,96	11
LNH0025T	4,50	01	LNH3400M6A	16,40	01	M55069010	7,74	11	M7250	0,81	11
LNH0032T	4,50	01	LNH3400T	14,16	01	M55217030	6,71	11	M7251	1,30	11
LNH0035M6A	5,25	01	LNH3500T	19,38	01	M55219010	6,71	11	M7252	1,56	11
LNH0035T	4,50	01	LNH3630T	19,38	01	M55227030	6,71	11	MHT706	24,38	01
LNH0040T	4,50	01	LNH3TM	18,81	01	M55229010	6,71	11	MHT710	23,28	01
LNH00-4G	13,26	01	LNH40800SM	61,84	01	M55237030	2,97	11	MHT716	22,25	01
LNH00-4GS	43,92	01	LNH41000SM	61,84	01	M55239010	2,97	11	MHT720	23,28	01
LNH0050M6A	5,25	01	LNH41250SM	61,84	01	M55257030	9,52	11	MHT725	24,38	01
LNH0050T	4,50	01	LNH4TMM	29,16	01	M55259010	9,52	11	MHT732	24,38	01
LNH0063M6A	5,25	01	LR601	11,56	01	M55267030	9,52	11	MHT740	26,24	01
LNH0063T	4,50	01	LR602	26,09	01	M55269010	9,52	11	MJT702	25,08	01
LNH0080M6A	5,25	01	LR603	33,25	01	M55317030	8,20	11	MJT706	23,90	01
LNH0080T	4,50	01	LR604	44,88	01	M55319010	8,20	11	MJT710	22,82	01
LNH00TM	4,32	01	LR612	32,82	01	M55327030	8,20	11	MJT716	21,81	01
LNH0100M6A	5,25	01	LR701	19,18	01	M55329010	8,20	11	MJT720	22,82	01
LNH0100T	4,50	01	LR702	45,71	01	M55337030	3,87	11	MJT725	23,90	01
LNH0125M6A	5,25	01	LR703	57,11	01	M55339010	3,87	11	MJT732	23,90	01
LNH0125T	4,50	01	LR704	77,98	01	M55357030	11,02	11	MJT740	25,73	01
LNH0160T	4,50	01	LR712	55,80	01	M55359010	11,02	11	MM501N	66,24	01
LNH0TM	5,88	01	LS401	4,07	01	M55367030	11,02	11	MM502N	66,24	01
LNH1025M6A	6,55	01	LS402	9,58	01	M55369010	11,02	11	MM503N	66,24	01
LNH1025T	5,08	01	LS403	14,00	01	M55417030	9,68	11	MM504N	75,16	01
LNH1032T	5,08	01	LS404	18,45	01	M55419010	9,68	11	MM505N	75,16	01
LNH1035T	5,08	01	LS412	9,89	01	M55427030	9,68	11	MM506N	75,16	01
LNH1040T	5,08	01	LS431	9,22	01	M55429010	9,68	11	MM507N	75,16	01
LNH1050M6A	6,55	01	LS501	4,13	01	M55437030	4,46	11	MM508N	75,16	01
LNH1050T	5,08	01	LS502	9,58	01	M55439010	4,46	11	MM509N	75,16	01
LNH1063M6A	6,55	01	LS503	14,10	01	M55457030	11,92	11	MM510N	90,92	01
LNH1063T	5,08	01	LS504	18,55	01	M55459010	11,92	11	MM511N	93,17	01
LNH1080M6A	6,55	01	LS512	9,89	01	M55467030	11,92	11	MM512N	118,62	01
LNH1080T	5,08	01	LS531	9,22	01	M55469010	11,92	11	MM513N	126,35	01
LNH1100M6A	6,55	01	LS601	14,00	01	M5690	1,69	11	MMN200	119,14	01
LNH1100T	5,08	01	LS602	31,37	01	M5691	4,01	11	MMN201	119,14	01
LNH1125M6A	6,55	01	LS603	39,94	01	M5692	4,50	11	MMN202	119,14	01
LNH1125T	5,08	01	LS604	53,88	01	M5693	7,44	11	MMN203	119,14	01
LNH1160M6A	6,55	01	LS612	36,35	01	M58017030	2,06	11	MMN204	119,14	01
LNH1160T	5,08	01	LS670	14,10	01	M58019010	2,06	11	MMN206	119,14	01
LNH1200M6A	6,55	01	LS671	15,45	01	M58027030	2,06	11	MMN210	119,14	01
LNH1200T	6,20	01	LS672	8,11	01	M58029010	2,06	11	MMN213	119,14	01
LNH1224M6A	6,55	01	LS701	22,98	01	M58037030	1,28	11	MMN216	119,14	01
LNH1224T	6,20	01	LS702	54,93	01	M58039010	1,28	11	MMN220	119,14	01
LNH1250M6A	6,55	01	LS703	68,45	01	M58057030	2,43	11	MMN225	119,14	01
LNH1250T	6,20	01	LS704	93,51	01	M58059010	2,43	11	MMN300	143,24	01
LNH1TM	6,75	01	LS712	61,81	01	M58067030	2,69	11	MMN301	143,24	01
LNH2025T	6,78	01	LS770	17,47	01	M58069010	2,69	11	MMN302	143,24	01
LNH2032T	6,78	01	LS771	19,06	01	M5830	8,99	11	MMN303	143,24	01
LNH2040T	6,78	01	LT0050	68,86	01	M58337030	11,70	11	MMN304	143,24	01
LNH2050T	6,78	01	LT052	80,66	01	M58339010	11,70	11	MMN306	143,24	01
LNH2063T	6,78	01	LT150	237,24	01	M5848	5,94	11	MMN310	143,24	01
LNH2080M6A	9,33	01	LT250	369,25	01	M5849	6,68	11	MMN313	143,24	01
LNH2080T	6,78	01	LT350	444,40	01	M5850	8,18	11	MMN316	143,24	01
LNH2100M6A	9,33	01	LZ053	41,60	01	M59617030	2,04	11	MMN320	143,24	01
LNH2100T	6,78	01	LZ060	1,20	01	M59619010	2,04	11	MMN325	143,24	01
LNH2125M6A	9,33	01				M59627030	2,04	11	MW106	8,15	01
LNH2125T	6,78	01				M59629010	2,04	11	MW110	7,27	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
M			N			N			N		
MW116	6,89	01	NBN150	51,48	01	NDN410	140,16	01	NFN306	48,62	01
MW120	7,78	01	NBN163	52,88	01	NDN416	135,30	01	NFN310	48,10	01
MW125	8,81	01	NBN206	58,35	01	NDN420	140,16	01	NFN316	46,45	01
MW132	8,91	01	NBN210	57,70	01	NDN425	141,18	01	NFN320	48,10	01
MW140	9,02	01	NBN216	55,58	01	NDN432	151,85	01	NFN325	50,07	01
MWN106	8,67	01	NBN220	57,70	01	NDN440	180,60	01	NFN332	50,07	01
MWN110	7,80	01	NBN225	59,43	01	NDN450	224,88	01	NFN340	59,28	01
MWN116	7,77	01	NBN232	61,33	01	NDN463	255,03	01	NFN350	75,16	01
MWN120	8,74	01	NBN240	74,32	01	NEN106	14,78	01	NFN363	76,00	01
MWN125	9,81	01	NBN250	106,98	01	NEN110	13,04	01	NFN400	92,30	01
MWN132	9,81	01	NBN263	117,93	01	NEN116	12,23	01	NFN401	91,33	01
MWN140	10,00	01	NBN306	95,53	01	NEN120	12,64	01	NFN402	91,33	01
MWN150	18,19	01	NBN310	94,83	01	NEN125	13,19	01	NFN403	91,33	01
MWN163	18,25	01	NBN316	91,58	01	NEN132	13,87	01	NFN404	91,33	01
MWN206	32,69	01	NBN320	94,83	01	NEN140	17,02	01	NFN406	70,90	01
MWN210	29,21	01	NBN325	95,96	01	NEN150	19,55	01	NFN410	69,93	01
MWN216	27,08	01	NBN332	102,17	01	NEN163	20,38	01	NFN416	67,90	01
MWN220	30,21	01	NBN340	116,01	01	NEN206	36,39	01	NFN420	69,93	01
MWN225	32,21	01	NBN350	151,34	01	NEN210	35,05	01	NFN425	73,36	01
MWN232	32,90	01	NBN363	169,52	01	NEN216	33,35	01	NFN432	73,36	01
MWN240	35,07	01	NBN406	135,14	01	NEN220	35,05	01	NFN440	74,53	01
MWN250	47,96	01	NBN410	132,75	01	NEN225	35,49	01	NFN450	83,73	01
MWN263	48,10	01	NBN416	126,53	01	NEN232	37,70	01	NFN463	84,60	01
MWN306	43,81	01	NBN420	132,75	01	NEN240	44,24	01	NFN706	25,99	01
MWN310	37,00	01	NBN425	136,08	01	NEN250	54,20	01	NFN710	24,82	01
MWN316	36,79	01	NBN432	141,82	01	NEN263	55,29	01	NFN716	23,90	01
MWN320	39,00	01	NBN440	169,01	01	NEN306	53,72	01	NFN720	24,82	01
MWN325	39,39	01	NBN450	210,55	01	NEN310	51,65	01	NFN725	26,49	01
MWN332	39,78	01	NBN463	230,58	01	NEN316	49,26	01	NFN732	26,49	01
MWN340	40,58	01	NDN100	41,50	01	NEN320	51,65	01	NFN740	28,44	01
MWN350	70,83	01	NDN101	41,06	01	NEN325	52,06	01	NFN750	42,52	01
MWN363	70,90	01	NDN102	41,06	01	NEN332	54,89	01	NFN763	43,00	01
MWN406	64,21	01	NDN103	41,06	01	NEN340	65,52	01	NFT306	48,62	01
MWN410	61,95	01	NDN104	41,06	01	NEN350	82,33	01	NFT310	48,10	01
MWN416	61,85	01	NDN106	36,80	01	NEN363	86,96	01	NFT316	46,45	01
MWN420	62,85	01	NDN110	35,05	01	NEN406	77,46	01	NFT320	48,10	01
MWN425	64,13	01	NDN116	33,76	01	NEN410	74,59	01	NFT325	50,07	01
MWN432	64,38	01	NDN120	35,41	01	NEN416	70,94	01	NFT332	50,07	01
MWN440	64,65	01	NDN125	36,23	01	NEN420	74,59	01	NFT340	59,28	01
MWN450	78,88	01	NDN132	38,76	01	NEN425	74,66	01	NFT701	26,49	01
MWN463	79,00	01	NDN140	45,86	01	NEN432	81,03	01	NFT702	26,49	01
MZ178	6,85	01	NDN150	55,10	01	NEN440	84,25	01	NFT703	26,49	01
MZ201	27,70	01	NDN163	57,41	01	NEN450	95,64	01	NFT704	26,49	01
MZ202	27,70	01	NDN200	66,20	01	NEN463	99,66	01	NFT706	25,44	01
MZ203	45,78	01	NDN201	65,54	01	NFN100	19,30	01	NFT710	24,10	01
MZ204	45,78	01	NDN202	65,54	01	NFN101	19,04	01	NFT716	23,10	01
MZ205	44,87	01	NDN203	65,54	01	NFN102	19,04	01	NFT720	24,10	01
MZ206	44,87	01	NDN204	65,54	01	NFN103	19,04	01	NFT725	25,44	01
MZ212	52,16	01	NDN206	65,40	01	NFN104	19,04	01	NFT732	25,44	01
MZ520N	14,99	01	NDN210	61,84	01	NFN106	12,36	01	NFT740	28,64	01
MZ521N	31,39	01	NDN216	59,59	01	NFN110	11,71	01	NFT806	70,90	01
MZ522N	12,80	01	NDN220	61,84	01	NFN116	11,19	01	NFT810	69,93	01
MZ523N	30,61	01	NDN225	63,27	01	NFN120	11,71	01	NFT816	67,90	01
MZ527N	23,95	01	NDN232	65,54	01	NFN125	12,55	01	NFT820	69,93	01
MZ528N	34,34	01	NDN240	79,54	01	NFN132	12,55	01	NFT825	73,36	01
MZ529N	34,34	01	NDN250	118,27	01	NFN140	16,16	01	NFT832	73,36	01
MZ530N	39,70	01	NDN263	127,04	01	NFN150	19,30	01	NFT840	74,53	01
MZ531N	57,41	01	NDN300	124,30	01	NFN163	19,50	01	NGN100	30,71	01
MZ903	256,60	01	NDN301	123,04	01	NFN200	45,30	01	NGN101	28,22	01
MZ905	256,60	01	NDN302	123,04	01	NFN201	44,81	01	NGN102	26,49	01
MZ913	372,36	01	NDN303	123,04	01	NFN202	44,81	01	NGN103	24,03	01
MZ915	372,36	01	NDN304	123,04	01	NFN203	44,81	01	NGN104	19,66	01
MZN120	4,08	01	NDN306	103,17	01	NFN204	44,81	01	NGN106	16,74	01
MZN121	4,35	01	NDN310	101,91	01	NFN206	34,80	01	NGN110	15,92	01
MZN130	4,38	01	NDN316	100,56	01	NFN210	33,99	01	NGN116	13,76	01
MZN131	4,77	01	NDN320	104,12	01	NFN216	32,73	01	NGN120	14,18	01
MZN175	8,88	01	NDN325	106,94	01	NFN220	33,99	01	NGN125	14,78	01
			NDN332	108,70	01	NFN225	35,53	01	NGN132	15,58	01
			NDN340	124,13	01	NFN232	35,53	01	NGN140	18,97	01
N			NDN350	167,41	01	NFN240	42,52	01	NGN150	22,28	01
N11A	120,89	01	NDN363	187,40	01	NFN250	50,91	01	NGN163	24,03	01
NBN106	31,34	01	NDN400	151,70	01	NFN263	51,50	01	NGN200	71,94	01
NBN110	31,15	01	NDN401	150,15	01	NFN300	67,30	01	NGN201	65,23	01
NBN116	30,12	01	NDN402	150,15	01	NFN301	66,62	01	NGN202	49,51	01
NBN120	31,15	01	NDN403	150,15	01	NFN302	66,62	01	NGN203	49,51	01
NBN125	31,50	01	NDN404	150,15	01	NFN303	66,62	01	NGN204	49,51	01
NBN132	34,87	01	NDN406	142,12	01	NFN304	66,62	01	NGN206	45,05	01
NBN140	41,36	01									

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
N			N			N			N		
NGN210	43,32	01	NKN202	58,19	01	NRN101	46,35	01	NSN220	119,56	01
NGN216	42,32	01	NKN203	58,19	01	NRN102	46,35	01	NSN225	125,46	01
NGN220	44,24	01	NKN204	58,19	01	NRN103	46,35	01	NSN232	129,29	01
NGN225	45,05	01	NKN206	55,53	01	NRN104	46,40	01	NSN240	132,48	01
NGN232	49,26	01	NKN210	54,93	01	NRN106	44,81	01	NSN250	157,44	01
NGN240	50,32	01	NKN216	52,89	01	NRN110	43,61	01	NSN263	162,15	01
NGN250	66,11	01	NKN220	54,93	01	NRN116	42,14	01	NSN300	202,00	01
NGN263	70,30	01	NKN225	56,56	01	NRN120	43,61	01	NSN301	200,10	01
NGN300	103,32	01	NKN232	58,37	01	NRN125	44,17	01	NSN302	200,10	01
NGN301	99,77	01	NKN240	70,73	01	NRN132	49,71	01	NSN303	200,10	01
NGN302	69,49	01	NKN250	101,85	01	NRN140	53,45	01	NSN304	200,10	01
NGN303	69,49	01	NKN263	112,25	01	NRN150	56,13	01	NSN306	199,00	01
NGN304	69,49	01	NKN300	96,70	01	NRN163	59,00	01	NSN310	177,44	01
NGN306	66,11	01	NKN301	92,73	01	NRN200	103,10	01	NSN316	168,54	01
NGN310	63,52	01	NKN302	92,73	01	NRN201	102,07	01	NSN320	188,20	01
NGN316	60,15	01	NKN303	92,73	01	NRN202	102,07	01	NSN325	194,75	01
NGN320	61,90	01	NKN304	92,73	01	NRN203	102,07	01	NSN332	208,73	01
NGN325	62,74	01	NKN306	90,92	01	NRN204	102,10	01	NSN340	220,95	01
NGN332	64,37	01	NKN310	90,27	01	NRN206	97,25	01	NSN350	257,86	01
NGN340	64,63	01	NKN316	87,14	01	NRN210	91,33	01	NSN363	265,49	01
NGN350	98,01	01	NKN320	90,27	01	NRN216	88,24	01	NSN400	229,30	01
NGN363	101,41	01	NKN325	91,33	01	NRN220	91,33	01	NSN401	226,99	01
NGN400	128,12	01	NKN332	97,25	01	NRN225	92,27	01	NSN402	226,99	01
NGN401	124,17	01	NKN340	110,45	01	NRN232	104,06	01	NSN403	226,99	01
NGN402	95,91	01	NKN350	144,06	01	NRN240	111,79	01	NSN404	226,99	01
NGN403	95,91	01	NKN363	161,35	01	NRN250	117,44	01	NSN406	225,00	01
NGN404	95,91	01	NKN400	133,40	01	NRN263	123,35	01	NSN410	198,31	01
NGN406	82,93	01	NKN401	131,81	01	NRN300	154,30	01	NSN416	197,95	01
NGN410	81,19	01	NKN402	131,81	01	NRN301	152,68	01	NSN420	205,58	01
NGN416	80,62	01	NKN403	131,81	01	NRN302	152,68	01	NSN425	214,52	01
NGN420	81,19	01	NKN404	131,81	01	NRN303	152,68	01	NSN432	225,55	01
NGN425	80,84	01	NKN406	128,61	01	NRN304	152,70	01	NSN440	232,62	01
NGN432	82,09	01	NKN410	126,35	01	NRN306	145,43	01	NSN450	331,11	01
NGN440	84,57	01	NKN416	120,43	01	NRN310	135,85	01	NSN463	338,42	01
NGN450	104,78	01	NKN420	126,35	01	NRN316	131,33	01			
NGN463	107,32	01	NKN425	129,51	01	NRN320	135,85	01	P		
NGT306	66,11	01	NKN432	134,97	01	NRN325	137,71	01	P012	2,79	01
NGT310	63,52	01	NKN440	160,88	01	NRN332	153,60	01	P031	0,37	01
NGT316	60,15	01	NKN450	200,43	01	NRN340	179,95	01	P032	0,42	01
NGT320	61,90	01	NKN463	219,50	01	NRN350	172,71	01			
NGT325	62,74	01	NQN106	52,64	01	NRN363	180,44	01	R		
NGT332	64,37	01	NQN110	48,22	01	NRN400	209,30	01	RK1107030	13,82	11
NGT340	64,63	01	NQN116	50,75	01	NRN401	207,24	01	RK1107035	13,82	11
NGT701	29,72	01	NQN120	53,11	01	NRN402	207,24	01	RK1507030	20,67	11
NGT702	29,72	01	NQN125	54,10	01	NRN403	207,24	01	RK1507035	20,67	11
NGT703	29,72	01	NQN132	60,34	01	NRN404	207,30	01	RK1907030	23,47	11
NGT704	29,72	01	NQN140	65,05	01	NRN406	188,61	01	RK1907035	23,47	11
NGT706	28,55	01	NQN150	66,30	01	NRN410	185,87	01	RK2307030	28,96	11
NGT710	27,04	01	NQN163	68,34	01	NRN416	179,53	01	RK2307035	28,96	11
NGT716	25,93	01	NQN206	113,05	01	NRN420	185,87	01			
NGT720	27,04	01	NQN210	100,96	01	NRN425	187,22	01	S		
NGT725	28,55	01	NQN216	102,24	01	NRN432	189,05	01	SA240	42,63	01
NGT732	28,55	01	NQN220	106,37	01	NRN440	218,14	01	SA263	49,58	01
NGT740	32,46	01	NQN225	109,79	01	NRN450	263,50	01	SA280	92,00	01
NGT806	82,93	01	NQN232	117,72	01	NRN463	276,72	01	SA440	65,55	01
NGT810	81,19	01	NQN240	123,26	01	NSN100	60,20	01	SA463	72,28	01
NGT816	80,62	01	NQN250	127,50	01	NSN101	59,58	01	SA480	149,50	01
NGT820	81,19	01	NQN263	132,60	01	NSN102	59,58	01	SB432PV	193,22	01
NGT825	80,84	01	NQN306	174,23	01	NSN103	59,58	01	SBB125	12,48	01
NGT832	82,09	01	NQN310	158,01	01	NSN104	59,58	01	SBB132	11,83	01
NGT840	84,57	01	NQN316	151,26	01	NSN106	59,00	01	SBB225	15,99	01
NKN100	31,30	01	NQN320	163,38	01	NSN110	51,95	01	SBB232	13,78	01
NKN101	30,91	01	NQN325	167,61	01	NSN116	58,50	01	SBM225	15,99	01
NKN102	30,91	01	NQN332	182,70	01	NSN120	61,74	01	SBM232	13,78	01
NKN103	30,91	01	NQN340	202,26	01	NSN125	63,14	01	SBN125	6,13	01
NKN104	30,91	01	NQN350	209,10	01	NSN132	69,98	01	SBN132	6,89	01
NKN106	29,81	01	NQN363	219,30	01	NSN140	75,57	01	SBN140	7,52	01
NKN110	29,62	01	NQN406	209,69	01	NSN150	80,35	01	SBN163	8,63	01
NKN116	28,67	01	NQN410	193,95	01	NSN163	89,14	01	SBN180	16,07	01
NKN120	29,62	01	NQN416	190,54	01	NSN200	128,20	01	SBN190	21,43	01
NKN125	30,00	01	NQN420	197,58	01	NSN201	126,90	01	SBN199	25,71	01
NKN132	33,19	01	NQN425	202,75	01	NSN202	126,90	01	SBN225	11,29	01
NKN140	39,36	01	NQN432	209,19	01	NSN203	126,90	01	SBN232	12,36	01
NKN150	49,00	01	NQN440	227,56	01	NSN204	126,90	01	SBN240	12,81	01
NKN163	50,33	01	NQN450	275,40	01	NSN206	126,00	01	SBN263	16,63	01
NKN200	58,80	01	NQN463	290,70	01	NSN210	108,75	01	SBN280	38,37	01
NKN201	58,19	01	NRN100	46,80	01	NSN216	114,48	01	SBN290	44,88	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
S			S			S			S		
SBN299	51,39	01	SL200554D6	4,00	11	SL200803D2	5,00	11	SL20080LED2ALU	236,40	11
SBN325	17,99	01	SL2005569010	1,50	11	SL200803D3	5,00	11	SL201151	5,20	11
SBN332	19,06	01	SL2005569011	1,50	11	SL200803D4	5,00	11	SL2011529010	4,00	11
SBN340	20,47	01	SL200556D1	2,60	11	SL200803D5	5,00	11	SL2011529011	4,00	11
SBN363	26,62	01	SL200556D2	2,60	11	SL200803D6	5,00	11	SL2011539010	4,40	11
SBN380	60,25	01	SL200556D3	2,60	11	SL2008049010	3,35	11	SL2011539011	4,40	11
SBN390	63,72	01	SL200556D4	2,60	11	SL2008049011	3,35	11	SL2011549010	4,00	11
SBN399	67,20	01	SL200556D5	2,60	11	SL200804D1	4,60	11	SL2011549011	4,00	11
SBN425	23,10	01	SL200556D6	2,60	11	SL200804D2	4,60	11	SL2011569010	2,00	11
SBN432	24,56	01	SL2005579010	0,85	11	SL200804D3	4,60	11	SL2011569011	2,00	11
SBN440	26,16	01	SL2005579011	0,85	11	SL200804D4	4,60	11	SL2011579010	1,45	11
SBN463	33,36	01	SL200557D1	1,70	11	SL200804D5	4,60	11	SL2011579011	1,45	11
SBN480	67,55	01	SL200557D2	1,70	11	SL200804D6	4,60	11	SL20115819010	10,50	11
SBN490	75,36	01	SL200557D3	1,70	11	SL2008069010	1,75	11	SL20115819011	10,50	11
SBN499	83,17	01	SL200557D4	1,70	11	SL2008069011	1,75	11	SL2011589010	22,60	11
SBT125	12,48	01	SL200557D5	1,70	11	SL200806D1	3,00	11	SL2011589011	22,60	11
SBT132	11,83	01	SL200557D6	1,70	11	SL200806D2	3,00	11	SL201159009010	27,50	11
SBT225	15,99	01	SL20055819010	8,15	11	SL200806D3	3,00	11	SL201159009011	27,50	11
SBT232	13,78	01	SL20055819011	8,15	11	SL200806D4	3,00	11	SL201159039010	11,20	11
SF263	47,04	01	SL2005581D1	11,50	11	SL200806D5	3,00	11	SL201159039011	11,20	11
SF463	94,07	01	SL2005589010	17,70	11	SL200806D6	3,00	11	SL201159079010	34,00	11
SFB125	18,46	01	SL2005589011	17,70	11	SL2008079010	1,00	11	SL201159079011	34,00	11
SFB132	19,28	01	SL200558D1	23,00	11	SL2008079011	1,00	11	SL201159089010	50,75	11
SFB225	27,62	01	SL200559009010	25,00	11	SL200807D1	1,95	11	SL201159089011	50,75	11
SFB232	28,29	01	SL200559009011	25,00	11	SL200807D2	1,95	11	SL201159119010	11,00	11
SFH125	13,56	01	SL20055900D1	30,00	11	SL200807D3	1,95	11	SL201159119011	11,00	11
SFH132	15,00	01	SL200559039010	10,00	11	SL200807D4	1,95	11	SL201159209010	62,00	11
SFH225	24,25	01	SL200559039011	10,00	11	SL200807D5	1,95	11	SL201159209011	62,00	11
SFH232	25,71	01	SL20055903D1	15,50	11	SL200807D6	1,95	11	SL201159219010	60,70	11
SFL125	13,56	01	SL200559079010	30,50	11	SL20080819010	9,25	11	SL201159219011	60,70	11
SFL132	15,00	01	SL200559079011	30,50	11	SL20080819011	9,25	11	SL201159259010	87,40	11
SFL225	24,25	01	SL20055907D1	37,00	11	SL2008081D1	12,70	11	SL201159259011	87,40	11
SFL232	25,71	01	SL200559089010	46,00	11	SL2008089010	20,50	11	SL201159269010	96,60	11
SFM125	13,69	01	SL200559089011	46,00	11	SL2008089011	20,50	11	SL201159269011	96,60	11
SFM132	15,53	01	SL20055908D1	55,80	11	SL200808D1	26,50	11	SL20115A9010	1,20	11
SFT125	18,46	01	SL200559119010	9,50	11	SL200809009010	26,25	11	SL20115A9011	1,20	11
SFT132	19,28	01	SL200559119011	9,50	11	SL200809009011	26,25	11	SLA180750ELN	20,76	11
SFT140	19,53	01	SL20055911D1	12,00	11	SL20080900D1	31,50	11	SM005	54,08	01
SFT225	27,62	01	SL200559209010	56,00	11	SL200809039010	10,50	11	SM015	51,70	01
SFT232	28,29	01	SL200559209011	56,00	11	SL200809039011	10,50	11	SM020	179,47	01
SFT240	29,40	01	SL20055920D1	62,00	11	SL20080903D1	16,30	11	SM030	54,15	01
SFT340	44,25	01	SL200559219010	55,00	11	SL200809079010	32,00	11	SM050	54,15	01
SFT440	66,53	01	SL200559219011	55,00	11	SL200809079011	32,00	11	SM100	54,15	01
SK001	56,04	01	SL20055921D1	63,50	11	SL20080907D1	38,50	11	SM101C	432,41	01
SK600	60,75	01	SL200559259010	79,20	11	SL200809089010	48,30	11	SM101E	274,48	01
SK601	68,58	01	SL200559259011	79,20	11	SL200809089011	48,30	11	SM102E	373,27	01
SK602	70,71	01	SL20055925D1	95,00	11	SL20080908D1	58,60	11	SM103E	527,09	01
SK603	70,71	01	SL200559269010	87,00	11	SL200809119010	10,00	11	SM150	54,15	01
SK604	68,58	01	SL200559269011	87,00	11	SL200809119011	10,00	11	SM151	179,47	01
SK606	192,62	01	SL20055926D1	100,00	11	SL20080911D1	12,60	11	SM200	116,48	01
SL1104007030	5,94	11	SL20055932D2	12,40	11	SL200809209010	58,80	11	SM201	124,43	01
SL1807507030	6,82	11	SL20055932D3	12,40	11	SL200809209011	58,80	11	SM202	162,62	01
SL1807507035	6,82	11	SL20055932D4	12,40	11	SL20080920D1	65,10	11	SM203	212,35	01
SL200551	2,80	11	SL20055932D5	12,40	11	SL200809219010	57,80	11	SM204	471,03	01
SL2005529010	3,00	11	SL20055932D6	12,40	11	SL200809219011	57,80	11	SM205	357,00	01
SL2005529011	3,00	11	SL20055A9010	1,00	11	SL20080921D1	66,70	11	SM210	165,97	01
SL200552D1	4,50	11	SL20055A9011	1,00	11	SL200809259010	83,20	11	SM211	196,62	01
SL200552D2	4,50	11	SL20055AD1	1,65	11	SL200809259011	83,20	11	SM213	426,64	01
SL200552D3	4,50	11	SL20055AD2	1,65	11	SL20080925D1	99,75	11	SM214	557,05	01
SL200552D4	4,50	11	SL20055AD3	1,65	11	SL200809269010	92,00	11	SM250	54,15	01
SL200552D5	4,50	11	SL20055AD4	1,65	11	SL200809269011	92,00	11	SM400	54,15	01
SL200552D6	4,50	11	SL20055AD5	1,65	11	SL20080926D1	105,00	11	SM401	179,47	01
SL2005539010	3,20	11	SL20055AD6	1,65	11	SL20080927D1	126,00	11	SM500	61,38	01
SL2005539011	3,20	11	SL200801	3,80	11	SL20080932D2	13,20	11	SM501	181,18	01
SL200553D1	4,45	11	SL20080249011	5,50	11	SL20080932D3	13,20	11	SM600	54,15	01
SL200553D2	4,45	11	SL2008024D1	7,00	11	SL20080932D4	13,20	11	SM601	179,47	01
SL200553D3	4,45	11	SL2008029010	3,40	11	SL20080932D5	13,20	11	SN016P	9,48	01
SL200553D4	4,45	11	SL2008029011	3,40	11	SL20080932D6	13,20	11	SN116P	18,55	01
SL200553D5	4,45	11	SL200802D1	5,10	11	SL20080A9010	1,10	11	SP015C	94,45	01
SL200553D6	4,45	11	SL200802D2	5,10	11	SL20080A9011	1,10	11	SP015D	94,45	01
SL2005549010	2,90	11	SL200802D3	5,10	11	SL20080AD1	1,80	11	SP015R	124,75	01
SL2005549011	2,90	11	SL200802D4	5,10	11	SL20080AD2	1,80	11	SP040C	124,75	01
SL200554D1	4,00	11	SL200802D5	5,10	11	SL20080AD3	1,80	11	SP040D	107,42	01
SL200554D2	4,00	11	SL200802D6	5,10	11	SL20080AD4	1,80	11	SP040R	160,83	01
SL200554D3	4,00	11	SL2008039010	3,65	11	SL20080AD5	1,80	11	SP065	113,64	01
SL200554D4	4,00	11	SL2008039011	3,65	11	SL20080AD6	1,80	11	SP065N	132,32	01
SL200554D5	4,00	11	SL200803D1	5,00	11	SL20080LED1ALU	236,40	11	SP065P	113,64	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
S			S			T			T		
SP065R	188,92	01	ST303	36,81	01	TGA200	128,90	41	TXB692F	113,04	41
SP120	189,18	01	ST305	46,46	01	TH101	283,87	41	TXC511	242,42	41
SP150	225,88	01	ST312	64,98	01	TH210	598,83	41	TXE530	624,40	41
SPA201	682,51	01	ST313	47,29	01	TJ550	350,83	41	TXM616D	687,30	41
SPA400	761,88	01	ST314	98,22	01	TJ701A	483,41	41	TXM620D	902,06	41
SPA401	841,24	01	ST315	114,30	01	TJA450	940,00	41	TXM632C	687,30	41
SPN015D	94,45	01	SU212	17,25	01	TJA451	1.103,92	41	TYA604A	256,93	41
SPN015R	124,75	01	SU213	17,54	01	TJA665	617,18	41	TYA604B	264,64	41
SPN023N	73,50	01	SU214	14,00	01	TP110	93,73	41	TYA604C	272,58	41
SPN040C	124,75	01	SU215	14,00	01	TR131A	249,98	41	TYA604D	313,46	41
SPN040D	97,14	01	SVN121	7,65	01	TR140A	226,34	41	TYA606A	308,32	41
SPN040N	100,00	01	SVN122	7,65	01	TR351A	158,70	41	TYA606B	317,57	41
SPN040R	160,83	01	SVN123	7,65	01	TRB201	90,28	41	TYA606C	327,09	41
SPN043N	101,50	01	SVN124	7,65	01	TRB210	133,17	41	TYA606D	376,16	41
SPN065N	132,32	01	SVN125	7,65	01	TRB221A	96,24	41	TYA606E	402,49	41
SPN065R	188,92	01	SVN126	15,26	01	TRB302A	71,90	41	TYA608A	381,08	41
SPN080	221,63	01	SVN127	18,71	01	TRB302B	80,28	41	TYA608B	392,51	41
SPN080N	284,14	01	SVN128	15,26	01	TRB501	106,72	41	TYA608C	404,29	41
SPN140C	85,56	01	SVN129	18,71	01	TRB521	108,35	41	TYA608D	464,93	41
SPN203N	105,00	01	SVN131	7,51	01	TRC270D	128,72	41	TYA610A	457,29	41
SPN208	55,45	01	SVN132	7,51	01	TRC301B	86,84	41	TYA610B	471,01	41
SPN208S	107,82	01	SVN133	7,51	01	TRC321B	129,00	41	TYA610C	485,14	41
SPN215D	140,81	01	SVN134	7,51	01	TRE201	121,34	41	TYA610D	557,92	41
SPN215R	212,53	01	SVN135	7,51	01	TRE202	146,64	41	TYA624A	269,46	41
SPN240D	174,64	01	SVN221	18,71	01	TRE221	150,48	41	TYA624B	269,46	41
SPN240R	201,41	01	SVN311	11,89	01	TRE301	78,77	41	TYA624C	295,56	41
SPN265R	567,14	01	SVN312	16,16	01	TRE302	86,94	41	TYA624D	295,56	41
SPN403N	145,00	01	SVN321	10,51	01	TRE400	123,03	41	TYA628A	510,59	41
SPN408S	152,37	01	SVN322	10,51	01	TRE520	97,43	41	TYA628C	571,86	41
SPN415D	197,81	01	SVN331	14,12	01	TRE521	97,43	41	TYA661AN	195,57	41
SPN415R	257,09	01	SVN332	22,63	01	TRE530	146,13	41	TYA661BN	259,79	41
SPN440D	331,90	01	SVN341	11,42	01	TRE531	146,13	41	TYA663AN	500,89	41
SPN440R	382,68	01	SVN342	22,63	01	TRE600	377,27	41	TYA664A	580,00	41
SPN465R	699,51	01	SVN351	12,02	01	TRE720	186,72	41	TYA670D	580,00	41
SPN504	127,42	01	SVN352	22,63	01	TU402	67,68	41	TYB601B	107,65	41
SPN505	127,42	01	SVN371	22,82	01	TU404	97,44	41	TYB602F	122,73	41
SPN715D	174,04	01	SVN391	22,82	01	TU406	116,95	41	TYB641A	146,30	41
SPN800	909,26	01	SVN411	15,83	01	TU418	186,11	41	TYB673A	290,91	41
SPN800R	937,67	01	SVN413	17,65	01	TULAA105	102,00	11	TYB673B	290,91	41
SPN801	1.011,55	01	SVN422	17,27	01	TUSS000	13,36	11	TYB692F	150,72	41
SPN801R	1.039,97	01	SVN432	19,25	01	TX206H	606,06	41	TYC120	463,77	41
SPN802	1.011,55	01	SVN433	29,15	01	TX211A	351,41	41	TYF120	276,67	41
SPN802R	1.039,97	01	SVN441	19,25	01	TX320	250,88	41	TYF130	400,62	41
SPV025	65,93	01	SVN452	19,25	01	TX501	301,47	41	TYF642F	313,04	41
SPV025E	65,93	01	SVN461	19,25	01	TX502	430,07	41	TYF656T	257,73	41
SPV325	250,05	01	SVN462	19,25	01	TX510	201,98	41	TYF684	380,00	41
SRA00505	23,11	01	SVN463	29,15	01	TXA022	259,72	41	TYF684E	290,00	41
SRA00605	23,77	01	SVN464	29,15	01	TXA025	100,30	41	TYF784	330,00	41
SRA00755	23,77	01				TXA100	855,25	41	TYF784E	200,00	41
SRA01005	23,77	01	T			TXA111	296,77	41	U		
SRA01255	23,77	01	TCC510S	134,45	41	TXA112	359,37	41	U84LS	115,32	01
SRA01505	23,77	01	TCC520E	206,06	41	TXA114	306,22	41	U84LU	115,32	01
SRA02005	24,44	01	TCC521E	218,18	41	TXA116	373,21	41	U961N	33,77	01
SRA02505	24,89	01	TCC530E	185,45	41	TXA206C	278,47	41	U96N	35,54	01
SRB00605	24,48	01	TE331	152,00	41	TXA304	281,09	41	U97N	57,07	01
SRB00755	24,48	01	TE332	206,00	41	TXA306	286,61	41	UC001	64,36	01
SRC04005	28,89	01	TE360	614,99	41	TXA310	326,01	41	UC003	86,84	01
SRD06005	30,89	01	TE370	669,98	41	TXA604D	265,66	41	UC005	94,00	01
SRD08005	46,00	01	TEHASOL508	28,89	11	TXA606B	269,14	41	UC008	43,49	01
SRD10005	46,44	01	TG008	1,45	41	TXA606D	318,79	41	UC009	53,06	01
SRD15005	53,33	01	TG018	76,20	41	TXA608B	332,65	41	UC038	98,15	01
SRE10005	53,67	01	TG019	373,86	41	TXA608D	394,03	41	UC062AR	314,00	01
SRE12505	55,56	01	TG030	38,61	41	TXA610B	399,18	41	UC082AR	343,70	01
SRE16005	67,78	01	TG031	51,07	41	TXA610D	472,83	41	UC083AR	343,70	01
SRE20005	72,44	01	TG050	242,83	41	TXA624C	238,56	41	UC090	79,56	01
SRF12505	66,67	01	TG053A	1.035,78	41	TXA624D	238,56	41	UC091	64,76	01
SRF16005	85,56	01	TG308	9,68	41	TXA628C	461,57	41	UC092	69,96	01
SRF20005	89,33	01	TG353	113,00	41	TXA661A	150,01	41	UC093	69,96	01
SRF25005	102,00	01	TG354	58,50	41	TXA661B	199,27	41	UC100AR	127,30	01
SRG30005	114,22	01	TG401	6,99	41	TXA663A	384,20	41	UC200	18,45	01
SRG40005	125,56	01	TG402	9,39	41	TXA664A	484,45	41	UC201	30,47	01
SRH30005	137,07	01	TG403	8,94	41	TXB302	65,47	41	UC203	49,12	01
SRH40005	150,67	01	TG510A	103,64	41	TXB304	89,25	41	UC205	35,24	01
SRI03005	28,00	01	TG511A	123,69	41	TXB322	80,10	41	UC206	35,24	01
SRI06005	30,89	01	TG521A	33,64	41	TXB344	114,00	41	UC207	52,96	01
SRZH01	6,06	01	TG540A	119,28	41	TXB601B	80,74	41	UC208	52,96	01
ST301	34,77	01	TG541A	127,91	41	TXB602F	92,04	41			

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
U			U			U			U		
UC209	29,13	01	UC428HL	70,47	01	UC990	0,77	01	UDM2147E04	28,00	11
UC213EM	16,39	01	UC440H	67,84	01	UC991	0,63	01	UDM2200E09	28,00	11
UC220	13,50	01	UC441H	81,83	01	UC992	14,37	01	UDM2200Q06	28,00	11
UC221	12,92	01	UC441HM	81,83	01	UD01F1	24,61	01	UDM2215R06	28,00	11
UC222	15,23	01	UC442H	113,66	01	UD01F2	99,79	01	UDM2244Q12	28,00	11
UC223	16,39	01	UC442HM	113,66	01	UD02F1	28,36	01	UDM3000BLD	34,25	11
UC224	18,70	01	UC444H	79,56	01	UD02F2	178,27	01	UDM3147E04	34,25	11
UC225	21,02	01	UC445H	107,98	01	UD11B3	45,13	01	UDM3200E09	34,25	11
UC226	25,64	01	UC446H	120,47	01	UD11B4A	50,63	01	UDM3200Q06	34,25	11
UC227	30,27	01	UC447H	57,97	01	UD11F1	23,70	01	UDM3215R06	34,25	11
UC230	17,77	01	UC448H	70,47	01	UD11F4	36,83	01	UDM3244Q12	34,25	11
UC231	16,13	01	UC807	64,80	01	UD12B3	52,60	01	UDM3275R10	34,25	11
UC232	22,70	01	UC809	70,30	01	UD12B4A	59,08	01	UDM3294Q08	34,25	11
UC233	25,98	01	UC811	25,39	01	UD12F1	26,15	01	UDM3306R12	34,25	11
UC233EM	25,98	01	UC812	45,08	01	UD12F4	40,73	01	UDS3070120	139,65	11
UC234	32,55	01	UC815	49,15	01	UD21A2	43,57	01	UDS32050RE	7,00	11
UC234EM	32,55	01	UC816	83,52	01	UD21A5	74,21	01	UDSLS098	211,75	11
UC235	39,12	01	UC820	35,54	01	UD21B3	49,90	01	UDSLS118	213,06	11
UC236	52,25	01	UC821	4,39	01	UD21B6	58,20	01	UDSLS138	213,94	11
UC237	65,39	01	UC822	24,28	01	UD21C1	61,16	01	UDSLS163	216,80	11
UC239	19,41	01	UC823	67,59	01	UD21C2	86,78	01	UDSLS183	217,00	11
UC240	21,27	01	UC824	70,15	01	UD21D2B	61,07	01	UDSLS203	218,00	11
UC241	19,33	01	UC825	28,87	01	UD21F1	34,96	01	UDSLS223	227,37	11
UC242	27,11	01	UC826	85,77	01	UD21G1	79,63	01	UE21D1	148,60	01
UC243	31,00	01	UC827	32,99	01	UD22A2	98,77	01	UE21D2	159,10	01
UC243EM	31,00	01	UC828	31,70	01	UD22A5	84,03	01	UE21D3	193,80	01
UC244	38,78	01	UC830	28,20	01	UD22B3	61,10	01	UE21D5	193,80	01
UC245	46,56	01	UC832	41,59	01	UD22B6	71,06	01	UE22D2	279,40	01
UC246	62,11	01	UC834	11,17	01	UD22C1	91,74	01	UE22D3	336,21	01
UC247	77,67	01	UC842	61,87	01	UD22C2	114,01	01	UE22D5	373,82	01
UC249	23,22	01	UC844	169,40	01	UD22D4B	141,86	01	UE31D6	333,32	01
UC268	5,08	01	UC844E	315,00	01	UD22F1	64,85	01	UE61D6	686,20	01
UC270	190,01	01	UC851	0,50	01	UD22G1	68,40	01	UG21F1	97,71	01
UC271	200,25	01	UC853	3,48	01	UD31A2	61,75	01	UG22F1	107,93	01
UC288	9,19	01	UC855	4,28	01	UD31B3	78,82	01	UK190282	28,16	11
UC289	29,64	01	UC856E	8,55	01	UD31B6	90,70	01	UK190283	45,14	11
UC291	67,59	01	UC860E	81,00	01	UD31C1	83,40	01	UK190382	29,34	11
UC292	71,61	01	UC861E	60,94	01	UD31C2	103,38	01	UK190383	47,04	11
UC293	75,55	01	UC862E	19,50	01	UD31D1B	83,11	01	UK190482	31,51	11
UC296	71,61	01	UC870	78,21	01	UD31D2B	83,11	01	UK190483	47,79	11
UC297	75,55	01	UC874	84,39	01	UD31F1	58,58	01	UK21A3	59,10	01
UC298	79,56	01	UC875	170,30	01	UD32B3	97,42	01	UK21B2	61,37	01
UC300	20,15	01	UC876	84,39	01	UD32B6	112,02	01	UK21B2M	85,51	01
UC301	20,15	01	UC895E	28,20	01	UD32C1	125,10	01	UK21BL2	110,29	01
UC310H	43,19	01	UC896E	28,50	01	UD32C2	135,76	01	UK21BL2M	85,51	01
UC311H	47,74	01	UC897E	38,40	01	UD32D1B	177,37	01	UK21L1A	121,82	01
UC311S	47,74	01	UC911	2,68	01	UD32F1	61,04	01	UK21R1	54,22	01
UC312H	59,10	01	UC912	5,30	01	UD41A2	79,92	01	UK21S1	62,10	01
UC312S	59,10	01	UC913	8,00	01	UD41F1	52,17	01	UK22A2	70,47	01
UC313H	40,91	01	UC915	3,40	01	UD42C1	166,79	01	UK22B3	70,47	01
UC314H	54,56	01	UC916	27,80	01	UD42F1	55,78	01	UK22B5	70,47	01
UC317S	82,00	01	UC917	28,96	01	UDAR235	39,83	11	UK22BL5	70,47	01
UC318S	90,60	01	UC922	198,80	01	UDAR335	47,60	11	UK22U1	93,20	01
UC320H	56,82	01	UC922E	400,90	01	UDB2050080	107,97	11	UK22V1	93,20	01
UC321H	68,20	01	UC951	24,33	01	UDB2075125	111,85	11	UK22V2	70,47	01
UC321HM	68,20	01	UC960	82,82	01	UDB2120170	115,72	11	UK240282	35,39	11
UC321S	159,86	01	UC962	115,26	01	UDB2165215	119,59	11	UK240283	38,20	11
UC322H	111,38	01	UC964	157,83	01	UDB2215265	123,47	11	UK240382	36,88	11
UC322HM	111,38	01	UC966	252,40	01	UDB3050080	115,72	11	UK240383	40,74	11
UC322S	169,10	01	UC966E	511,30	01	UDB3075125	120,36	11	UK240482	38,94	11
UC323H	82,97	01	UC967	308,20	01	UDB3120170	125,01	11	UK240483	42,97	11
UC324H	133,30	01	UC967E	649,60	01	UDB3165215	129,62	11	UK31B4	104,56	01
UC328S	208,23	01	UC968	356,10	01	UDB3215265	134,19	11	UK31C2	100,02	01
UC330H	59,10	01	UC968E	756,20	01	UDH2050080	104,10	11	UK31C2M	100,02	01
UC350H	107,98	01	UC969	3,85	01	UDH2075125	107,97	11	UK32C2	117,07	01
UC350HM	107,98	01	UC971	37,40	01	UDH2120170	111,85	11	UK32C2M	117,07	01
UC351H	125,02	01	UC972	74,81	01	UDH2165215	115,72	11	UK32N1A	140,77	01
UC351HM	125,02	01	UC975	11,65	01	UDH2215265	119,59	11	UK32T1	110,46	01
UC354H	85,24	01	UC975S	27,24	01	UDH3050080	109,50	11	UK32U1	114,01	01
UC355H	113,66	01	UC976	22,88	01	UDH3075125	114,20	11	UK340282	41,88	11
UC360H	397,80	01	UC976S	44,08	01	UDH3120170	118,76	11	UK340283	45,20	11
UC360HM	397,80	01	UC978	34,33	01	UDH3165215	123,47	11	UK340382	43,64	11
UC361H	409,16	01	UC978S	66,13	01	UDH3215265	128,03	11	UK340383	47,10	11
UC361HM	409,16	01	UC980	30,31	01	UDKPKQ067011	206,56	11	UK340482	46,08	11
UC427H	52,29	01	UC981	39,56	01	UDKPKQ069005	206,56	11	UK340483	49,73	11
UC427HL	52,29	01	UC988	14,64	01	UDKPKQ06E	252,00	11	UK41C3	129,57	01
UC428H	70,47	01	UC989	44,43	01	UDM2000BLD	28,00	11	UK42C5	150,03	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
U			U			U			U		
UK42T1	116,28	01	UN12A	58,14	01	UX454	77,07	01	UX794	11,05	01
UKB190280	4,69	11	UT11A	29,20	01	UX455	85,84	01	UX795	16,67	01
UKB190380	4,69	11	UT11B	36,90	01	UX456	58,99	01	UX796	21,97	01
UKB190480	4,75	11	UT11C	42,40	01	UX457	67,22	01	UX800	8,45	01
UKB240280	4,69	11	UT11D	48,70	01	UX458	80,86	01	UX801	9,63	01
UKB240380	4,69	11	UT11L	30,10	01	UX459	86,70	01	UX802	10,39	01
UKB240480	4,75	11	UT11M	40,90	01	UX460	154,03	01	UX807	20,78	01
UKB340280	4,74	11	UT11N	46,40	01	UX467	85,84	01	UX810	10,28	01
UKB340380	4,74	11	UT11P	52,50	01	UX468	105,21	01	UX811	11,79	01
UKB340480	4,79	11	UT12K	17,95	01	UX469	123,40	01	UX812	12,67	01
UKE190280	6,24	11	UT12L	6,28	01	UX470	130,98	01	UX817	26,31	01
UKE190380	6,40	11	UT12M	24,95	01	UX472	91,35	01	UX820	11,05	01
UKE190480	6,52	11	UT22B	16,43	01	UX473	154,68	01	UX821	13,64	01
UKE240280	7,20	11	UT26A	23,90	01	UX474	212,16	01	UX822	16,35	01
UKE240380	7,36	11	UT26B	27,55	01	UX475	225,14	01	UX827	41,68	01
UKE240480	7,48	11	UT32S	81,80	01	UX484	87,35	01	UX828	17,10	01
UKE340280	7,88	11	UT33S	101,30	01	UX485	84,65	01	UX829	27,39	01
UKE340380	8,04	11	UT34S	120,20	01	UX580	9,42	01	UX830	38,11	01
UKE340480	8,04	11	UT43K	13,85	01	UX581	11,59	01	UX833	57,05	01
UKK190282	61,48	11	UT43L	9,40	01	UX582	15,16	01	UX834	16,68	01
UKK190283	73,20	11	UT44AN	16,10	01	UX583	18,62	01	UX835	20,46	01
UKK190382	62,35	11	UT44BN	17,43	01	UX584	23,16	01	UX840	30,20	01
UKK190383	74,83	11	UT44CN	20,90	01	UX590	18,40	01	UX841	37,23	01
UKK190482	71,31	11	UT44DN	22,40	01	UX591	18,94	01	UX844	171,25	01
UKK190483	84,06	11	UT44EN	9,77	01	UX592	19,48	01	UX845	180,98	01
UKK240282	73,42	11	UT44FN	24,28	01	UX594	8,12	01	UX846	184,56	01
UKK240283	87,40	11	UT50C	4,15	01	UX595	8,99	01	UX847	229,91	01
UKK240382	74,45	11	UT52S	84,10	01	UX596	11,59	01	UX860	37,67	01
UKK240383	89,35	11	UT53S	103,80	01	UX600	14,29	01	UX861	44,38	01
UKK240482	80,34	11	UT54S	123,20	01	UX601	16,55	01	UX864	224,29	01
UKK240483	94,72	11	UT72S	86,30	01	UX602	18,73	01	UX865	233,27	01
UKK340282	80,85	11	UT73S	106,00	01	UX606	16,72	01	UX866	240,20	01
UKK340283	96,24	11	UT74S	125,40	01	UX607	19,81	01	UX867	250,58	01
UKK340382	81,99	11	UT87A	17,89	01	UX608	24,25	01	UX900	4,64	01
UKK340383	99,28	11	UT87B	27,80	01	UX612	19,81	01	UX902	6,06	01
UKK340482	88,47	11	UT87C	32,68	01	UX613	26,96	01	UX904	6,49	01
UKK340483	106,17	11	UT87D	38,12	01	UX614	30,84	01	UX905	9,85	01
UKS190280	4,92	11	UT87E	69,45	01	UX618	23,05	01	UX924	85,40	01
UKS190380	4,92	11	UT87F	35,74	01	UX619	30,30	01	UX925	90,27	01
UKS190480	4,99	11	UT87G	60,40	01	UX620	38,00	01	UX926	79,12	01
UKS240280	4,92	11	UT87H	127,55	01	UX623	68,20	01	UX927	88,87	01
UKS240380	4,92	11	UT87J	127,55	01	UX624	71,98	01	UX934	119,29	01
UKS240480	4,99	11	UT88A	22,74	01	UX625	71,98	01	UX935	142,57	01
UKS340280	5,30	11	UT88B	41,95	01	UX626	87,14	01	UX936	144,83	01
UKS340380	5,60	11	UT88C	24,33	01	UX630	28,58	01	UX937	156,74	01
UKS340480	5,65	11	UT88D	41,17	01	UX632	29,66	01	UX944	147,65	01
UM01F	3,08	01	UT90G	3,40	01	UX634	33,01	01	UX945	159,66	01
UM30A1	54,23	01	UT90J	3,40	01	UX719	46,87	01	UX946	181,20	01
UM30A2	82,28	01	UT91A	3,40	01	UX720	54,77	01	UX947	198,85	01
UM30A3	26,18	01	UT91B	10,97	01	UX724	76,86	01	UX954	182,28	01
UM30A4	76,97	01	UT91S	12,28	01	UX725	81,29	01	UX955	198,85	01
UM30A5	153,58	01	UT92A	10,97	01	UX726	71,23	01	UX956	210,21	01
UM92D1	88,50	01	UT92B	28,96	01	UX727	80,00	01	UX957	243,12	01
UM92E	63,80	01	UT92S	23,85	01	UX729	47,41	01	UX964	244,20	01
UM92G	208,40	01	UX020	22,62	01	UX730	58,99	01	UX965	251,02	01
UM92H	49,90	01	UX021	29,45	01	UX734	107,38	01	UX966	265,84	01
UM92P	125,70	01	UX022	35,29	01	UX735	128,28	01	UX967	292,47	01
UM92R1	88,50	01	UX024	38,42	01	UX736	130,33	01	UZ00A5	3,20	01
UM92S	236,60	01	UX025	49,47	01	UX737	141,05	01	UZ00K1	4,21	01
UM92U1	70,50	01	UX026	52,50	01	UX739	52,71	01	UZ00K2	4,21	01
UM92V	226,81	01	UX048	68,51	01	UX740	67,87	01	UZ010L	21,85	01
UM92VE	265,20	01	UX049	82,05	01	UX744	132,93	01	UZ013	17,68	01
UM92W	181,89	01	UX050	88,98	01	UX745	143,65	01	UZ01B3	32,34	01
UM92WE	180,34	01	UX058	98,40	01	UX746	163,13	01	UZ01D1	14,60	01
UM92X	59,24	01	UX059	105,33	01	UX747	178,93	01	UZ01F1	9,77	01
UM92Y	64,41	01	UX060	110,95	01	UX754	164,10	01	UZ01T1	18,31	01
UM92Z	163,66	01	UX068	133,78	01	UX755	178,93	01	UZ01V1	18,89	01
UM92ZE	116,69	01	UX069	143,21	01	UX756	189,11	01	UZ01Z6	4,30	01
UN03A	25,46	01	UX070	163,56	01	UX757	218,76	01	UZ02B3	33,45	01
UN04A	28,06	01	UX445	40,88	01	UX764	219,74	01	UZ02B9	9,77	01
UN05A	30,39	01	UX446	42,31	01	UX765	225,91	01	UZ02T1	26,07	01
UN06A	34,43	01	UX447	44,71	01	UX766	239,22	01	UZ04Z2	17,00	01
UN07A	40,23	01	UX448	29,12	01	UX767	263,25	01	UZ05A1	2,96	01
UN08A	41,92	01	UX449	42,33	01	UX784	31,39	01	UZ06A1	1,31	01
UN09A	45,49	01	UX451	50,88	01	UX785	42,97	01	UZ100	25,46	01
UN10A	49,87	01	UX452	59,86	01	UX786	46,33	01	UZ21MP	71,28	01
UN11A	54,26	01	UX453	73,93	01	UX787	49,57	01	UZ22MP	116,52	01

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
U			V			V			W		
UZ23MP	150,44	01	VEQ1212E	490,78	11	VZ016M	1,43	01	WL0011	1,64	21
UZ24MP	172,98	01	VF104PP	16,81	01	VZ020D	16,44	01	WL0020	1,73	21
UZ25MP	213,84	01	VF104TP	17,97	01	VZ020M	1,49	01	WL0021	1,73	21
UZ25V1	22,88	01	VF108PP	22,03	01	VZ021V	0,53	01	WL0030	2,62	21
UZ25V2	20,28	01	VF108TP	26,08	01	VZ025D	22,49	01	WL0031	2,62	21
UZ30F1	16,10	01	VF112PP	30,72	01	VZ025M	1,69	01	WL0040	2,20	21
UZ31M1	21,03	01	VF112TP	33,04	01	VZ032D	31,40	01	WL0041	2,20	21
UZ32M1	31,82	01	VF118PP	33,62	01	VZ032M	2,22	01	WL0050	2,72	21
UZ40F1	17,43	01	VF118TP	38,25	01	VZ040	14,85	01	WL0051	2,72	21
UZ41M1	25,00	01	VF122PP	41,74	01	VZ040M	6,15	01	WL0060	2,73	21
UZ42M1	37,51	01	VF122TP	47,53	01	VZ041	25,46	01	WL0061	2,73	21
UZ50A1	5,41	01	VF212PP	45,21	01	VZ302N	11,35	01	WL0070	4,11	21
UZ50F1	20,90	01	VF212TP	47,53	01	VZ310	11,35	01	WL0071	4,11	21
UZ51A1	9,14	01	VF218PP	82,30	01	VZ311	20,56	01	WL0110	1,93	21
UZ51M1	26,71	01	VF218TP	88,11	01	VZ313	16,52	01	WL0111	1,93	21
UZ52A1	11,87	01	VF312PP	81,15	01	VZ321N	43,64	01	WL0210	3,67	21
UZ52M1	46,60	01	VF312TP	86,96	01	VZ322N	46,59	01	WL0211	3,67	21
UZ60F1	22,40	01	VF318PP	100,86	01	VZ323N	50,27	01	WL0220	3,82	21
UZ61M1	30,69	01	VF318TP	106,65	01	VZ324N	54,12	01	WL0221	3,82	21
UZ62M1	54,56	01	VF412PP	114,32	01	VZ331N	43,64	01	WL0240	5,42	21
UZ70F1	24,28	01	VF412TP	120,05	01	VZ332N	46,59	01	WL0241	5,42	21
UZ90T1	59,86	01	VF418PP	135,64	01	VZ333N	50,27	01	WL0310	3,53	21
UZ90T2	19,50	01	VF418TP	147,24	01	VZ334N	54,12	01	WL0311	3,53	21
V			VQ06057011	52,11	11	VZ405N	14,78	01	WL0320	3,56	21
VA12E	50,86	01	VQ06059005	52,11	11	VZ407	2,89	01	WL0321	3,56	21
VA12K	21,79	01	VQ06127011	52,11	11	VZ410N	1,41	01	WL0410	2,98	21
VA12T	11,76	01	VQ06129005	52,11	11	VZ413	1,06	01	WL0411	2,98	21
VA24E	66,20	01	VQ12057011	76,14	11	VZ415	2,08	01	WL1060	2,18	21
VA24K	28,85	01	VQ12059005	76,14	11	VZ416	2,89	01	WL1061	2,18	21
VA24T	15,75	01	VQ12127011	76,14	11	VZ418	1,64	01	WL1160	2,73	21
VA36E	81,48	01	VQ12129005	76,14	11	VZ455N	32,52	01	WL1161	2,73	21
VA36K	37,75	01	VR06057011	52,11	11	VZ455P	32,52	01	WL1260	3,34	21
VA36T	22,37	01	VR06059005	52,11	11	VZ456N	32,52	01	WL1261	3,34	21
VA48E	96,84	01	VR06127011	52,11	11	VZ456P	32,52	01	WL2150	6,05	21
VA48K	48,02	01	VR06129005	52,11	11	VZ476	2,14	01	WL2151	6,05	21
VA48T	28,73	01	VR10057011	67,84	11	VZ535	2,57	01	WL2160	9,30	21
VANR1201	401,31	11	VR10059005	67,84	11	VZ602	9,13	01	WL2161	9,30	21
VANR12013	405,16	11	VR10127011	67,84	11	VZ693N	4,28	01	WL2170	7,40	21
VANR12013TU	430,08	11	VR10129005	67,84	11	VZ694N	4,58	01	WL2171	7,40	21
VANR12019005	436,38	11	VR12057011	76,14	11	VZ699	2,63	01	WL2180	12,10	21
VANR12019005TU	459,76	11	VR12059005	76,14	11	VZ699N	4,63	01	WL2181	12,10	21
VANR1201TU	420,70	11	VR12127011	76,14	11	VZ701N	1,95	01	WL2320	2,49	21
VB18PP	48,65	01	VR12129005	76,14	11	VZ702N	2,06	01	WL2321	2,49	21
VB18TP	55,93	01	VS104PP	20,28	01	VZ706	2,69	01	WL2410	5,55	21
VB36PP	73,35	01	VS104TP	21,44	01	VZ707	2,56	01	WL2411	5,55	21
VB36TP	82,55	01	VS108PP	25,50	01	VZ707N	3,01	01	WL3010	7,10	21
VB54PP	94,80	01	VS108TP	27,24	01	VZ708N	4,17	01	WL3011	7,10	21
VB54TP	109,14	01	VS112PP	34,19	01	VZ710	4,89	01	WL3020	8,20	21
VB72PP	122,61	01	VS112TP	37,10	01	VZ711	4,50	01	WL3021	8,20	21
VB72TP	135,74	01	VS118PP	40,59	01	VZ719	1,65	01	WL3110	9,60	21
VE09057011	50,90	11	VS118TP	44,05	01	VZ741	8,87	01	WL3111	9,60	21
VE09059005	50,90	11	VS122PP	46,37	01	VZ744	2,77	01	WL3120	11,10	21
VE09127011	50,90	11	VS122TP	51,00	01	VZ747	14,25	01	WL3121	11,10	21
VE09129005	50,90	11	VS212PP	48,69	01	VZ748	22,30	01	WL3310	5,85	21
VE103F	19,09	01	VS212TP	51,59	01	VZ754	6,83	01	WL3311	5,85	21
VE103SN	17,72	01	VS218PP	84,63	01	VZ758	11,37	01	WL4010	27,18	21
VE106F	28,69	01	VS218TP	89,84	01	VZ786N	2,44	01	WL4011	27,18	21
VE106SN	25,67	01	VS312PP	84,05	01	VZ787N	8,44	01	WL5010	0,42	21
VE110F	35,00	01	VS312TP	88,68	01	VZ788N	7,88	01	WL5011	0,42	21
VE110SN	33,31	01	VS318PP	106,65	01	VZ794N	16,52	01	WL5120	1,14	21
VE112F	56,15	01	VS318TP	113,61	01	VZ842N	3,08	01	WL5121	1,14	21
VE112SN	51,88	01	VS412PP	119,40	01	W			WL5130	1,61	21
VE118F	67,97	01	VS412TP	127,52	01	WDI070	1.241,74	25	WL5131	1,61	21
VE118SN	64,71	01	VS418PP	147,24	01	WDI100	1.666,67	25	WL5140	2,27	21
VE212F	81,63	01	VS418TP	157,67	01	WDI101	3.405,80	25	WL5141	2,27	21
VE212SN	73,73	01	VU12EP	63,50	01	WDI161	3.695,65	25	WL5150	3,20	21
VE218F	98,21	01	VU12ET	72,20	01	WDW070	78,83	25	WL5151	3,20	21
VE218SN	92,29	01	VU24EP	82,10	01	WDW071	169,26	25	WL5220	1,14	21
VE312F	110,78	01	VU24ET	93,30	01	WDW100	93,63	25	WL5221	1,14	21
VE312SN	101,52	01	VU36EP	100,70	01	WDW101	201,21	25	WL5230	1,61	21
VE318F	135,02	01	VU36ET	114,50	01	WDW160	108,89	25	WL5231	1,61	21
VE318SN	126,24	01	VU48EP	119,40	01	WDW161	248,55	25	WL5240	2,27	21
VE412F	127,99	01	VU48ET	135,70	01	WE155	5,85	22	WL5241	2,27	21
VE412SN	121,56	01	VU60EP	138,00	01	WK696	1,46	22	WL5250	3,20	21
VEE0912E	476,02	11	VU60ET	156,80	01	WK697	1,62	22	WL5251	3,20	21
VEQ0612E	442,23	11	VZ011	9,23	01	WL0010	1,64	21	WL5310	1,00	21
			VZ013V	0,43	01				WL5311	1,00	21

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
W			W			W			W		
WL6010	0,60	21	WNA455	8,40	22	WS014	5,44	22	WS211T	6,75	22
WL6011	0,60	21	WNA455B	8,40	22	WS015	8,89	22	WS213	5,70	22
WL6020	0,60	21	WNA601	28,70	22	WS020	4,49	22	WS213N	6,55	22
WL6021	0,60	21	WNA602	28,70	22	WS020T	5,23	22	WS213T	6,85	22
WL6030	0,60	21	WNA603	28,70	22	WS022	5,07	22	WS214	5,90	22
WL6031	0,60	21	WNA681	2,50	22	WS022N	5,66	22	WS214N	6,80	22
WL6110	0,87	21	WNA681B	2,50	22	WS023	6,53	22	WS214T	7,10	22
WL6111	0,87	21	WNA682	7,90	22	WS023T	7,61	22	WS216	7,21	22
WL6120	0,87	21	WNA682B	7,90	22	WS024	13,33	22	WS216N	8,30	22
WL6121	0,87	21	WNA683	13,00	22	WS025	6,85	22	WS216T	8,65	22
WL6130	0,87	21	WNA683B	13,00	22	WS027	4,39	22	WS217	7,43	22
WL6131	0,87	21	WNA684	2,50	22	WS027T	5,10	22	WS217T	9,35	22
WL6320	2,50	21	WNA685	8,70	22	WS029	5,02	22	WS219	6,85	22
WL6321	2,50	21	WNA685B	8,70	22	WS030	5,80	22	WS219N	7,90	22
WL7010	2,00	21	WNA686	7,90	22	WS030T	6,76	22	WS219T	8,25	22
WL7011	2,00	21	WNA686B	7,90	22	WS031	6,12	22	WS220	7,11	22
WL7023	1,09	21	WNA689	2,50	22	WS032	74,52	22	WS220N	8,20	22
WNA001	4,10	22	WNA690	1,20	22	WS033	64,65	22	WS220T	8,55	22
WNA001B	4,10	22	WNA690B	1,20	22	WS035	57,75	22	WS222	7,11	22
WNA002	9,50	22	WNA691	0,90	22	WS036	70,77	22	WS222N	8,20	22
WNA002B	9,50	22	WNA691B	0,90	22	WS048	9,09	22	WS222T	8,55	22
WNA003	9,90	22	WNA692	12,00	22	WS050	45,90	22	WS223	7,32	22
WNA003B	9,90	22	WNA693	4,00	22	WS050T	55,08	22	WS223N	8,40	22
WNA006	13,30	22	WNA694	1,20	22	WS051	49,98	22	WS223T	8,80	22
WNA006B	13,30	22	WNA695	32,20	22	WS051N	55,80	22	WS225	8,67	22
WNA008	11,20	22	WNA696	32,20	22	WS051T	59,98	22	WS225N	9,95	22
WNA008B	11,20	22	WNA697	32,20	22	WS055	45,50	22	WS225T	10,40	22
WNA010	10,70	22	WNA698	32,20	22	WS060	47,10	22	WS226	9,09	22
WNA010B	10,70	22	WNA699	53,50	22	WS060N	52,00	22	WS226N	10,45	22
WNA020	4,70	22	WNA700	9,50	22	WS060T	56,50	22	WS226T	10,90	22
WNA020B	4,70	22	WNC001	6,30	22	WS061	48,20	22	WS228	9,71	22
WNA021	11,20	22	WNC002	15,00	22	WS061N	53,80	22	WS228N	11,17	22
WNA021B	11,20	22	WNC003	11,60	22	WS061T	58,80	22	WS228T	11,65	22
WNA022	7,30	22	WNC020	9,10	22	WS100	4,45	22	WS250	5,07	22
WNA022B	7,30	22	WNC021	12,75	22	WS100N	5,12	22	WS250T	6,55	22
WNA023	9,10	22	WNC022	10,80	22	WS100T	5,34	22	WS251	10,66	22
WNA023B	9,10	22	WNC023	12,75	22	WS102	3,03	22	WS252	10,66	22
WNA025	13,20	22	WNC032	78,10	22	WS120	2,60	22	WS253	13,60	22
WNA025B	13,20	22	WNC033	49,00	22	WS130	4,60	22	WS253N	15,18	22
WNA032	69,70	22	WNC035	57,60	22	WS155	5,85	22	WS253T	15,84	22
WNA033	41,80	22	WNC036	76,80	22	WS155N	6,53	22	WS254	15,06	22
WNA035	56,10	22	WNC040	12,00	22	WS155T	6,82	22	WS255	15,06	22
WNA036	75,30	22	WNC041	20,80	22	WS160	3,55	22	WS256	14,53	22
WNA037	75,30	22	WNC044	13,90	22	WS160N	4,25	22	WS256N	16,23	22
WNA037B	75,30	22	WNC155	14,30	22	WS160T	4,45	22	WS256T	16,93	22
WNA038	5,20	22	WNC155B	14,30	22	WS163	2,93	22	WS257	14,53	22
WNA040	9,60	22	WNC160	9,00	22	WS164	4,96	22	WS257N	16,23	22
WNA040B	9,60	22	WNC162	23,25	22	WS166	8,35	22	WS257T	16,93	22
WNA041	16,80	22	WNC172	23,25	22	WS166N	9,60	22	WS260	35,95	22
WNA041B	16,80	22	WNC455	12,60	22	WS167	57,15	22	WS261	39,31	22
WNA044	12,00	22	WNC455B	12,60	22	WS169	31,75	22	WS262	39,31	22
WNA044B	12,00	22	WNE001	9,00	22	WS169N	36,51	22	WS263	29,10	22
WNA045	18,00	22	WNE001B	9,00	22	WS169T	38,10	22	WS264	54,95	22
WNA045B	18,00	22	WNE023	13,45	22	WS171	6,45	22	WS265	31,82	22
WNA100	7,70	22	WNE023B	13,45	22	WS171N	6,45	22	WS265N	36,59	22
WNA100B	7,70	22	WNE040	13,50	22	WS171T	7,50	22	WS270	18,50	22
WNA155	9,50	22	WNE040B	13,50	22	WS172	7,70	22	WS271	21,00	22
WNA155B	9,50	22	WNE155	15,80	22	WS172N	8,90	22	WS274	62,75	22
WNA157	6,60	22	WNE155B	15,80	22	WS172T	9,30	22	WS275	38,17	22
WNA157B	6,60	22	WNE160	11,10	22	WS173	10,60	22	WS276	42,69	22
WNA160	7,70	22	WNE160B	11,10	22	WS173N	12,20	22	WS278	37,45	22
WNA160B	7,70	22	WS000	2,62	22	WS173T	12,75	22	WS279	55,00	22
WNA161	7,62	22	WS001	3,87	22	WS179	1,55	22	WS290	8,10	22
WNA161B	7,62	22	WS001N	4,32	22	WS181	8,30	22	WS290N	9,30	22
WNA300	40,00	22	WS001T	4,51	22	WS182	11,75	22	WS290T	9,70	22
WNA300B	40,00	22	WS002	5,70	22	WS183	17,25	22	WS291	8,90	22
WNA301	40,00	22	WS002T	6,64	22	WS185	10,50	22	WS291N	10,25	22
WNA301B	40,00	22	WS005	13,70	22	WS186	15,40	22	WS291T	10,70	22
WNA401	4,20	22	WS006	4,49	22	WS187	8,00	22	WS300	13,75	22
WNA401B	4,20	22	WS008	6,27	22	WS202	3,66	22	WS300T	16,20	22
WNA402	8,30	22	WS009	12,49	22	WS202N	4,08	22	WS301	13,75	22
WNA402B	8,30	22	WS010	11,19	22	WS203	3,95	22	WS301T	16,20	22
WNA403	15,10	22	WS011	19,60	22	WS203N	4,54	22	WS304	47,50	22
WNA403B	15,10	22	WS012	2,98	22	WS210	5,49	22	WS305	60,00	22
WNA408	8,30	22	WS012T	3,47	22	WS210N	6,20	22	WS310	78,41	22
WNA408B	8,30	22	WS013	5,39	22	WS210T	6,60	22	WS311	146,36	22
WNA450	8,40	22	WS013T	6,28	22	WS211	5,59	22	WS401	1,05	22

Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo	Ref.	P. Unitário Euros	Grupo
W			W								
WS401N	1,85	22	WST314	120,70	41						
WS401T	1,85	22	WST314N	125,00	41						
WS402	2,62	22	WST314T	137,94	41						
WS402T	3,30	22	WST316	157,34	41						
WS403	3,98	22	WST316N	163,80	41						
WS403T	4,83	22	WST316T	181,04	41						
WS404	5,87	22	WST322	135,78	41						
WS404T	7,04	22	WST322N	142,24	41						
WS406	2,62	22	WST322T	158,95	41						
WS406T	3,30	22	WST324	158,95	41						
WS407	3,98	22	WST324N	165,48	41						
WS407T	4,83	22	WST324T	182,89	41						
WS408	2,62	22	WST502	177,79	41						
WS408T	3,30	22	WST502N	185,09	41						
WS409	3,98	22	WST502T	204,57	41						
WS409T	4,83	22	WUZ681	3,00	22						
WS410	2,46	22	WUZ682	4,00	22						
WS410N	3,45	22	WUZ686	3,00	22						
WS410T	3,45	22	WUZ687	4,00	22						
WS411	3,87	22									
WS411T	5,05	22									
WS412	3,15	22									
WS412N	3,75	22									
WS412T	3,75	22									
WS413	5,00	22									
WS413N	6,00	22									
WS413T	6,00	22									
WS416	12,00	22									
WS416N	14,40	22									
WS416T	14,40	22									
WS450	0,89	22									
WS451	1,72	22									
WS452	1,94	22									
WS453	2,98	22									
WS454	2,40	22									
WS455	3,90	22									
WS456	7,80	22									
WS601	15,80	22									
WS602	15,20	22									
WS603	15,20	22									
WS604	0,50	22									
WS605	3,45	22									
WS606	3,45	22									
WS607	10,35	22									
WS608	4,60	22									
WS609	4,60	22									
WS681	3,00	22									
WS681T	7,75	22									
WS682	6,00	22									
WS682T	11,65	22									
WS683	9,00	22									
WS683T	15,40	22									
WS686	18,00	22									
WS686T	21,60	22									
WS687	3,76	22									
WS688	0,99	22									
WS688N	1,25	22									
WS688T	2,60	22									
WS689	1,26	22									
WS689N	1,45	22									
WS689T	3,10	22									
WS690	3,03	22									
WS691	3,03	22									
WS692	3,03	22									
WS697	0,63	22									
WST302	77,60	41									
WST302N	79,74	41									
WST302T	88,36	41									
WST304	92,68	41									
WST304N	96,98	41									
WST304T	105,60	41									
WST306	116,38	41									
WST306N	120,70	41									
WST306T	133,62	41									
WST312	99,14	41									
WST312N	103,46	41									
WST312T	114,24	41									

Hager - Sistemas Eléctricos Modulares, S.A.
Estrada de Polima, n.º 673, Armazém C
Parque Industrial Meramar I - Abóboda
2785-543 São Domingos de Rana
Tel.: 214458450
Fax: 214458454

Agência Norte
Rua Professor Mota Pinto, 143
4100-356 Porto
Tel.: 228346650
Fax: 228346670

e-mail: info@hager.pt
www.hager.pt

