



indimante®

TABELA DE PREÇOS **19**

DESDE 1977

www.indimante.pt



ÍNDICE

TUBO AÇO INOX	3
ACESSÓRIOS INOX 316 PRENSAR NUMEPRESS	4
ACESSÓRIOS INOX 316 PUSH-FIT TECTITE	9
ACESSÓRIOS COMPRESSÃO PRESTEX	11
ACESSÓRIOS COMPRESSÃO N.T.M.	14
ACESSÓRIOS INOX 316 ROSCAR	16
ACESSÓRIOS e VÁLVULAS RANHURADOS	19
TUBO MULTICAMADA UPONOR	22
TUBO MULTICAMADA PERT-AL-PERT HELIKLIMA	23
SISTEMA MULTICAMADA / ACESSÓRIOS PRENSAR	24
SISTEMA MULTICAMADA / ACESSÓRIOS PUSH-FIT	26
SISTEMA MULTICAMADA / ACESSÓRIOS BICONE	27
SISTEMA TUBAGEM PEX E ACESSÓRIOS	29
FERRAMENTAS	31
ISOLAMENTO	34
ABRAÇADEIRAS	36
TORNEIRAS ESFERA	37
VÁLVULAS ESFERA	39
VÁLVULAS RETENÇÃO	47
VÁLVULAS ESFERA E RETENÇÃO	49
VÁLVULAS REDUTORAS DE PRESSÃO	50
VÁLVULAS GLOBO	51
VÁLVULAS CUNHA	52
TORNEIRAS DE BÓIA	53
FILTROS	54
TORNEIRAS ESQUADRIA	55

ESQUENTADORES ELÉTRICOS - CLAGE	57
ESQUENTADORES E CALDEIRAS A GÁS	59
TERMOELÉTRICO A.Q.S. INDIFLOW	60
TERMOELÉTRCIO A.Q.S. VITRIFICADO	61
VÁLVULAS SEGURANÇA	62
PISO RADIANTE UPONOR	63
SISTEMA ENERGIA SOLAR TÉRMICA	64
BOMBAS DE CALOR	73
AR CONDICIONADO	75
BOMBAS CIRCULADORAS	77
ACESSÓRIOS e VÁLVULAS CLIMATIZAÇÃO	78
ELETROVÁLVULAS / VÁLVULAS ZONA	82
VASOS EXPANSÃO	83
VASOS PRESSURIZADOS - AUTOCLAVES	84
BAÍNHAS P/ SONDAS, TERMOSTATOS, MANÓMETROS	85
ACESSÓRIOS DE AQUECIMENTO E SANITÁRIOS	86
LIGAÇÕES DE SANITA	87
ACESSÓRIOS P/AUTOCLISMO	88
LIGAÇÕES FLEXÍVEIS EM MALHA AÇO INOX	89
TUBO CORRUGADO AISI 304 P/ÁGUA	90
GÁS	91
CAIXAS: CONTADOR ÁGUA; COLETORES; GÁS	93

TUBO INOX E ACESSÓRIOS



TUBO INOX



Certificado nº
TAC-016/2012



TUBO AÇO INOX 304 "NUMEPRESS" (BICONE)

Referência	Diâmetro (mm)	Espessura (mm)	Preço / m
I4127-12	12	0,6	1,63 €
I4127-15	15	0,6	1,45 €
I4127-18	18	0,7	2,15 €
I4127-22	22	0,7	2,55 €
I4127-28	28	0,8	3,92 €
I4127-35	35	1,0	6,85 €
I4127-42	42	1,2	9,72 €
I4127-54	54	1,2	12,05 €
I4127-76	76,1	1,5	22,98 €



Norma nº
EN10312:2010



TUBO AÇO INOX 304 "NUMEPRESS" (PRENSAR)

referência	diâmetro (mm)	espessura (mm)	preço / m
N304-15.1	15	1,0	2,91 €
N304-18.1	18	1,0	3,56 €
N304-22.1,2	22	1,2	4,78 €
N304-28.1,2	28	1,2	6,14 €
N304-35.1,5	35	1,5	9,23 €
N304-42.1,5	42	1,5	11,18 €
N304-54.1,5	54	1,5	14,20 €
N304-76.2	76,1	2,0	27,42 €
N304-88.2	88,9	2,0	32,50 €
N304-108.2	108	2,0	43,43 €



Registo nº
DW-7301BS0260



TUBO AÇO INOX 316 "NUMEPRESS" (PRENSAR)

referência	diâmetro (mm)	espessura (mm)	preço / m
N316-10.1	10	1,0	2,86 €
N316-12.1	12	1,0	3,20 €
N316-15.1	15	1,0	3,49 €
N316-18.1	18	1,0	4,16 €
N316-22.1,2	22	1,2	5,99 €
N316-28.1,2	28	1,2	7,72 €
N316-35.1,5	35	1,5	11,87 €
N316-42.1,5	42	1,5	14,45 €
N316-54.1,5	54	1,5	18,85 €
N316-76.2	76,1	2,0	35,07 €
N316-88.2	88,9	2,0	42,41 €
N316-108.2	108	2,0	48,40 €
N316-114.2	114,2	2,0	56,60 €
N316-139.2	139,7	2,0	79,01 €
N316-168.2	168,3	2,0	94,61 €



Certificado nº:
TUV-SW-41-07

TIPO: AISI 304 / 316 / 316L
ORIGEM: ESPANHA



TUBO AÇO INOX 316 "NUMEPRESS" (BICONE)

referência	diâmetro (mm)	espessura (mm)	preço / m
N316-15.0,6	15	0,6	2,34 €
N316-18.0,7	18	0,7	3,26 €
N316-22.0,7	22	0,7	4,20 €
N316-28.0,8	28	0,8	6,19 €
N316-35.1	35	1,0	9,54 €
N316-42.1,2	42	1,2	13,77 €
N316-54.1,2	54	1,2	17,87 €
N316-76.1,5	76,1	1,5	29,96 €

ISO 1127D3/T3
DIN 17457



ROSCAR - 304 - 316

diâmetro (mm)	espessura (mm)	preço / m	
		duro	macio
1/2" - 21,3	2,6	a)	a)
3/4" - 26,9	2,6	a)	a)
1" - 33,7	3,2	a)	a)
1,1/4" - 42,4	3,2	a)	a)
1,1/2" - 48,3	3,2	a)	a)
2" - 60,3	3,6	a)	a)

a) Preços fornecidos sob consulta

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

ACESSÓRIOS INOX PRENSAR NUMEPRESS

CRAVAMENTO C/ MAXILA TIPO "M"



CURVA 90º F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N44-15	15	20	4,90 €
N44-18	18	20	5,46 €
N44-22	22	20	6,64 €
N44-28	28	10	8,27 €
N44-35	35	10	12,75 €
N44-42	42	2	19,93 €
N44-54	54	2	27,03 €
N44-76	76,1	1	72,82 €
N44-88	88,9	1	95,27 €
N44-108	108	1	120,18 €



CURVA 90º M/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N44FM-15	15	20	4,60 €
N44FM-18	18	20	5,22 €
N44FM-22	22	20	6,58 €
N44FM-28	28	10	8,12 €
N44FM-35	35	10	12,75 €
N44FM-42	42	2	19,68 €
N44FM-54	54	2	26,15 €
N44FM-76	76,1	1	64,88 €
N44FM-76	88,9	1	85,40 €
N44FM-108	108	1	115,66 €



CURVA 45º F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N44S-15	15	20	4,93 €
N44S-18	18	20	5,31 €
N44S-22	22	20	6,35 €
N44S-28	28	10	8,06 €
N44S-35	35	10	12,13 €
N44S-42	42	4	18,34 €
N44S-54	54	2	26,15 €
N44S-76	76,1	1	68,98 €
N44S-88	88,9	1	88,01 €
N44S-108	108	1	115,53 €



CURVA 45º M/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N44SFM-15	15	20	5,08 €
N44SFM-18	18	20	5,61 €
N44SFM-22	22	20	6,64 €
N44SFM-28	28	10	8,12 €
N44SFM-35	35	10	11,28 €
N44SFM-42	42	4	17,65 €
N44SFM-54	54	2	22,46 €
N44SFM-76	76,1	1	63,78 €
N44SFM-88	88,9	1	81,04 €
N44SFM-108	108	1	108,55 €



JOELHO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N45-15.1 2	15x1/2"	20	8,65 €
N45-18.1 2	18x1/2"	20	9,15 €
N45-18.3 4	18x3/4"	10	11,19 €
N45-22.3 4	22x3/4"	10	11,48 €
N45-28.1	28x1"	10	15,02 €
N45-35.1.1 4	35x1 1/4"	10	20,01 €
N45-42.1.1 2	42x1 1/2"	2	29,43 €
N45-54.2	54x2"	2	36,05 €



JOELHO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N46-15.1 2	15x1/2"	20	9,33 €
N46-18.1 2	18x1/2"	20	9,98 €
N46-18.3 4	18x3/4"	20	11,81 €
N46-22.3 4	22x3/4"	10	12,28 €
N46-28.1	28x1"	10	16,85 €
N46-35.1.1 4	35x1 1/4"	10	28,69 €



JOELHO C/ PATER

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N58X-15.1 2	15x1/2"	20	10,04 €
N58X-18.1 2	18x1/2"	20	10,42 €
N58X-22.3 4	22x3/4"	20	12,96 €



UNIÃO CRUZAMENTO M/M

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N40CO-15	15	20	22,64 €
N40CO-18	18	20	33,67 €
N40CO-22	22	10	35,93 €
N40CO-28	28	10	46,05 €



UNIÃO CRUZAMENTO F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N40COF-15	15	20	26,44 €
N40COF-18	18	20	38,09 €
N40COF-22	22	10	41,01 €
N40COF-28	28	10	52,65 €



CURVA DE DESVIO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N44D-15	15	20	6,67 €
N44D-18	18	20	7,73 €
N44D-22	22	20	8,80 €
N44D-28	28	10	9,68 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS INOX PRENSAR NUMEPRESS

CRAVAMENTO C/ MAXILA TIPO "M"



TÊ IGUAL F/F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N50-15	15	20	7,97 €
N50-18	18	20	8,91 €
N50-22	22	20	9,83 €
N50-28	28	10	11,81 €
N50-35	35	10	15,17 €
N50-42	42	4	20,56 €
N50-54	54	2	24,93 €
N50-76	76,1	1	102,38 €
N50-88	88,9	1	115,25 €
N50-108	108	1	141,81 €



TÊ REDUZIDO F/F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N50C-18.15	18x15x18	20	8,03 €
N50C-22.15	22x15x22	20	8,62 €
N50C-22.18	22x18x22	20	8,86 €
N50C-28.15	28x15x28	10	10,39 €
N50C-28.18	28x18x28	10	10,72 €
N50C-28.22	28x22x28	10	11,19 €
N50C-35.15	35x15x35	10	12,66 €
N50C-35.18	35x18x35	10	12,99 €
N50C-35.22	35x22x35	10	13,25 €
N50C-35.28	35x28x35	10	13,78 €
N50C-42.15	42x15x42	4	17,10 €
N50C-42.18	42x18x42	4	17,10 €
N50C-42.22	42x22x42	4	18,46 €
N50C-42.28	42x28x42	4	19,18 €
N50C-42.35	42x35x42	4	19,88 €
N50C-54.15	54x15x54	2	22,29 €
N50C-54.18	54x18x54	2	22,29 €
N50C-54.22	54x22x54	2	22,29 €
N50C-54.28	54x28x54	2	22,82 €
N50C-54.35	54x35x54	2	23,84 €
N50C-54.42	54x42x54	2	24,88 €
N50C-76.22	76,1x22x76,1	1	86,91 €
N50C-76.28	76,1x28x76,1	1	88,29 €
N50C-76.35	76,1x35x76,1	1	90,88 €
N50C-76.42	76,1x42x76,1	1	92,39 €
N50C-76.54	76,1x54x76,1	1	95,00 €
N50C-88.22	88,9x22x88,9	1	99,24 €
N50C-88.28	88,9x28x88,9	1	101,84 €
N50C-88.35	88,9x35x88,9	1	104,71 €
N50C-88.42	88,9x42x88,9	1	108,68 €
N50C-88.54	88,9x54x88,9	1	111,56 €
N50C-88.76	88,9x76,1x88,9	1	118,26 €
N50C-108.22	108x22x108	1	125,24 €
N50C-108.28	108x28x108	1	129,36 €
N50C-108.35	108x35x108	1	132,91 €
N50C-108.42	108x42x108	1	136,06 €
N50C-108.54	108x54x108	1	141,67 €
N50C-108.76	108x76,1x108	1	159,59 €
N50C-108.88	108x88,9x108	1	163,42 €



TÊ ROSCADO CENTRO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N54-15.1 2	15x1/2"x15	20	8,65 €
N54-18.1 2	18x1/2"x18	20	8,77 €
N54-18.3 4	18x3/4"x18	20	9,53 €
N54-22.1 2	22x1/2"x22	20	10,66 €
N54-22.3 4	22x3/4"x22	10	11,57 €
N54-28.1 2	28x1/2"x28	10	12,37 €
N54-28.3 4	28x3/4"x28	10	13,25 €
N54-28.1	28x1"x28	10	14,61 €
N54-35.1 2	35x1/2"x35	10	13,70 €
N54-35.3 4	35x3/4"x35	10	16,21 €
N54-35.1	35x1"x35	10	17,12 €
N54-35.1.1 4	35x1.1/4"x35	10	16,93 €
N54-42.1 2	42x1/2"x42	4	16,01 €
N54-42.3 4	42x3/4"x42	4	18,20 €
N54-42.1	42x1"x42	4	19,31 €
N54-42.1.1 2	42x1.1/2"x42	4	22,96 €
N54-54.1 2	54x1/2"x54	2	20,90 €
N54-54.3 4	54x3/4"x54	2	22,66 €
N54-54.1	54x1"x54	2	22,87 €
N54-54.2	54x2"x54	2	39,00 €
N54-76.3 4	76,1x3/4"	1	95,41 €
N54-76.2	76,1x2"	1	110,86 €
N54-88.3 4	88,9x3/4"	1	108,71 €
N54-88.2	88,9x2"	1	124,38 €
N54-108.3 4	108x3/4"	1	128,50 €
N54-108.2	108x2"	1	138,02 €



UNIÃO F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N40-15	15	20	2,66 €
N40-18	18	20	3,01 €
N40-22	22	20	3,54 €
N40-28	28	20	4,43 €
N40-35	35	10	5,87 €
N40-42	42	4	7,53 €
N40-54	54	4	9,05 €
N40-76	76,1	1	41,20 €
N40-88	88,9	1	45,73 €
N40-108	108	1	55,99 €



UNIÃO ALARGAMENTO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N40A-15	15	20	8,73 €
N40A-18	18	20	8,81 €
N40A-22	22	20	8,96 €
N40A-28	28	20	9,11 €
N40A-35	35	10	13,62 €
N40A-42	42	4	14,59 €
N40A-54	54	4	16,21 €
N40A-76	76,1	1	87,61 €
N40A-88	88,9	1	100,23 €
N40A-108	108	1	113,64 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS INOX PRENSAR NUMEPRESS

CRAVAMENTO C/ MAXILA TIPO "M"



UNIÃO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N41-15.3 8	15x3/8"	20	7,32 €
N41-15.1 2	15x1/2"	20	7,32 €
N41-15.3 4	15x3/4"	20	9,53 €
N41-18.1 2	18x1/2"	20	7,76 €
N41-18.3 4	18x3/4"	20	8,41 €
N41-22.1 2	22x1/2"	20	9,71 €
N41-22.3 4	22x3/4"	20	9,92 €
N41-22.1	22x1"	20	11,66 €
N41-28.3 4	28x3/4"	20	13,58 €
N41-28.1	28x1"	20	13,87 €
N41-28.1.1 4	28x1 1/4"	20	15,59 €
N41-35.1	35x1"	10	15,41 €
N41-35.1.1 4	35x1 1/4"	10	15,97 €
N41-35.1.1 2	35x1 1/2"	10	21,08 €
N41-42.1.1 4	42x1 1/4"	4	21,87 €
N41-42.1.1 2	42x1 1/2"	4	22,61 €
N41-54.1.1 2	54x1 1/2"	4	32,67 €
N41-54.2	54x2"	4	29,21 €
N41-76.2.1 2	76x2.1/2"	1	76,96 €
N41-88.3	88,9x3"	1	134,75 €



UNIÃO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N42-15.3 8	15x3/8"	20	6,94 €
N42-15.1 2	15x1/2"	20	6,94 €
N42-15.3 4	15x3/4"	20	8,32 €
N42-18.1 2	18x1/2"	20	7,32 €
N42-18.3 4	18x3/4"	20	8,21 €
N42-22.1 2	22x1/2"	20	8,91 €
N42-22.3 4	22x3/4"	20	9,30 €
N42-22.1 2	22x1"	20	9,77 €
N42-28.3 4	28x3/4"	20	11,54 €
N42-28.1	28x1"	20	12,37 €
N42-28.1.1 4	28x1 1/4"	10	13,25 €
N42-28-35.1	35x1"	10	13,31 €
N42-35.1.1 4	35x1 1/4"	10	16,00 €
N42-35.1.1 2	35x1 1/2"	10	19,81 €
N42-42.1.1 4	42x1 1/4"	10	18,30 €
N42-42.1.1 2	42x1 1/2"	4	22,36 €
N42-54.1.1 2	54x1 1/2"	4	22,91 €
N42-54.2	54x2"	4	25,79 €
N42-76.2.1 2	76,1x2.1/2"	1	77,72 €
N42-88.3	88,9x3"	1	116,84 €
N42-108.4	108x4"	1	182,14 €



UNIÃO C/ PORCA LOUCA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N28-15.1 2	15x1/2"	20	11,70 €
N28-15.3 4	15x3/4"	10	11,72 €
N28-18.1 2	18x1/2"	20	11,74 €
N28-18.3 4	18x3/4"	20	12,90 €
N28-22.3 4	22x3/4"	20	15,19 €
N28-22.1	22x1"	20	17,14 €
N28-28.1	28x1"	10	20,84 €
N28-28.1.1 4	28x1 1/4"	10	21,03 €
N28-35.1.1 4	35x1 1/4"	10	29,64 €
N28-35.1.1 2	35x1 1/2"	4	33,01 €
N28-42.1.1 2	42x1 1/2"	4	39,38 €
N28-42.2	42x2"	2	43,85 €
N28-54.2	54x2"	2	49,14 €
N28-54.2.1 2	54x2 1/2"	2	51,72 €
N28-76.2.1 2	76x2.1/2"	1	123,12 €



UNIÃO REDUÇÃO M/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N102-18.15	18x15	20	3,63 €
N102-22.15	22x15	20	4,04 €
N102-22.18	22x18	20	4,10 €
N102-28.15	28x15	20	5,17 €
N102-28.18	28x18	20	5,46 €
N102-28.22	28x22	20	5,55 €
N102-35.15	35x15	10	14,35 €
N102-35.18	35x18	10	10,98 €
N102-35.22	35x22	10	6,64 €
N102-35.28	35x28	10	7,47 €
N102-42.15	42x15	4	14,26 €
N102-42.18	42x18	4	14,17 €
N102-42.22	42x22	4	11,57 €
N102-42.28	42x28	4	11,95 €
N102-42.35	42x35	4	8,94 €
N102-54.15	54x15	4	23,08 €
N102-54.18	54x18	4	22,02 €
N102-54.22	54x22	4	18,18 €
N102-54.28	54x28	4	15,20 €
N102-54.35	54x35	4	14,23 €
N102-54.42	54x42	4	11,22 €
N102-76.22	76,1x22	1	60,57 €
N102-76.28	76,1x28	1	58,27 €
N102-76.35	76,1x35	1	56,17 €
N102-76.42	76,1x42	1	39,28 €
N102-76.54	76,1x54	1	39,56 €
N102-88.42	88,9x42	1	48,73 €
N102-88.54	88,9x54	1	46,75 €
N102-88.76	88,9x76,1	1	63,78 €
N102-108.54	108x54	1	54,47 €
N102-108.76	108x76,1	1	70,39 €
N102-108.88	108x88,90	1	72,75 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS INOX PRENSAR NUMEPRESS

CRAVAMENTO C/ MAXILA TIPO "M"



PONTEIRA FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N31-15.1 2	15X1/2"	20	7,41 €
N31-18.1 2	18X1/2"	20	7,76 €
N31-18.3 4	18X3/4"	20	8,29 €
N31-22.1 2	22X1/2"	20	9,56 €
N31-22.3 4	22X3/4"	20	11,13 €
N31-28.3 4	28X3/4"	20	13,73 €
N31-28.1	28X1"	20	13,73 €



PONTEIRA MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N30-15.1 2	15X1/2"	20	6,97 €
N30-18.1 2	18X1/2"	20	7,41 €
N30-18.3 4	18X3/4"	20	8,03 €
N30-22.1 2	22X1/2"	20	9,30 €
N30-22.3 4	22X3/4"	20	10,42 €
N30-28.3 4	28X3/4"	20	13,31 €
N30-28.1	28X1"	20	13,31 €



TACO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N37-15	15	20	5,79 €
N37-18	18	20	6,46 €
N37-22	22	10	7,17 €
N37-28	28	10	8,38 €
N37-35	35	10	10,07 €
N37-42	42	10	13,11 €
N37-54	54	10	15,76 €
N37-76	76,1	1	31,21 €
N37-88	88,9	1	37,64 €
N37-108	108	1	41,20 €



JUNÇÃO COM 3 PEÇAS

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N29-15	15	10	19,10 €
N29-18	18	10	22,23 €
N29-22	22	10	24,29 €
N29-28	28	10	31,94 €
N29-35	35	4	40,62 €
N29-42	42	4	48,62 €
N29-54	54	2	55,55 €



FLANGE ADAPTADA P/ PRESSÃO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
NFLA-15	15	1	30,22 €
NFLA-18	18	1	31,69 €
NFLA-22	22	1	33,84 €
NFLA-28	28	1	39,83 €
NFLA-35	35	1	64,32 €
NFLA-42	42	1	75,11 €
NFLA-54	54	1	80,34 €
NFLA-76	76,1	1	108,21 €
NFLA-88	88,9	1	134,25 €
NFLA-108	108	1	192,67 €



FLANGE ADAPTADA PRENSADA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
NFLAP-54	54	1	43,21 €
NFLAP-76,1	76,1	1	66,90 €
NFLAP-88	88,9	1	84,75 €
NFLAP-108	108	1	131,57 €



CURVA AJUSTE

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N44A-15	15	20	5,52 €
N44A-18	18	20	5,67 €
N44A-22	22	10	5,87 €
N44A-28	28	10	6,23 €
N44A-35	35	4	12,81 €
N44A-42	42	4	15,82 €
N44A-54	54	2	19,81 €



CURVA MACHO 45°

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N47-15.1 2	15x1/2"	20	12,10 €
N47-18.1 2	18x1/2"	20	12,57 €
N47-18.3 4	18x3/4"	20	13,78 €
N47-22.3 4	22x3/4"	20	15,70 €
N47-28.1	28x1"	10	18,54 €



CURVA FÊMEA 90°

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N48-15.1 2	15x1/2"	20	11,90 €
N48-15.3 8	15x3/8"	20	11,90 €
N48-18.1 2	18x1/2"	20	13,70 €
N48-18.3 4	18x3/4"	20	14,29 €
N48-22.3 4	22x3/4"	20	14,55 €
N48-28.1	28x1"	10	18,77 €
N48-35.1.1 4	35x1.1/4"	10	25,18 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

ACESSÓRIOS INOX PRENSAR NUMEPRESS

CRAVAMENTO C/ MAXILA TIPO "M"



CURVA MACHO 90°

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N49-15.1 2	15x1/2"	20	12,10 €
N49-18.1 2	18x1/2"	20	12,57 €
N49-18.1 2	18x3/4"	20	13,78 €
N49-22.3 4	22x3/4"	20	15,70 €
N49-28.28 1	28x1"	10	18,54 €
N49-35.1.1 4	35x1.1/4"	10	23,61 €
N49-42.1.1 2	42x1.1/2"	4	36,69 €
N49-54.2	54x2"	2	47,88 €



CURVA FÊMEA 90° C/ PORCA LOUCA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N43-15.1 2	15x1/2"	20	11,90 €
N43-18.1 2	18x1/2"	20	13,70 €
N43-18.3 4	18x3/4"	20	14,29 €
N43-22.3 4	22x3/4"	20	14,55 €
N43-28.1	28x1"	10	18,77 €



PORCA MACHO 3 PEÇAS

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N27-15.1 2	15x1/2"	20	21,37 €
N27-15.3 4	15x3/4"	20	22,82 €
N27-18.1 2	18x1/2"	20	21,52 €
N27-18.3 4	18x3/4"	20	23,02 €
N27-22.1	22x1"	20	32,29 €
N27-22.3 4	22x3/4"	20	27,42 €
N27-28.1	28x1"	20	38,17 €
N27-28.1.1 4	28x1.1/4"	20	43,80 €
N27-35.1.1 4	35x1.1/4"	10	46,90 €
N27-42.1.1 2	42x1.1/2"	4	74,41 €
N27-54.2	54x2"	2	101,78 €



PORCA FÊMEA 3 PEÇAS

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N26-15.1 2	15x1/2"	20	20,90 €
N26-15.3 4	15x3/4"	20	21,81 €
N26-18.1 2	18x1/2"	20	21,05 €
N26-18.3 4	18x3/4"	20	22,99 €
N26-22.1	22x1"	20	32,35 €
N26-22.3 4	22x3/4"	20	27,42 €
N26-28.1	28x1"	20	38,20 €
N26-28.1.1 4	28x1.1/4"	20	41,44 €
N26-35.1.1 4	35x1.1/4"	10	46,90 €
N26-42.1.1 2	42x1.1/2"	4	74,39 €
N26-54.2	54x2"	2	101,78 €



PORCA FÊMEA 2 PEÇAS

referência	medida	uds / emb.	preço / un
N25-15.1 2	15x1/2"	20	13,67 €
N25-15.3 4	15x3/4"	20	15,02 €
N25-18.3 4	18x3/4"	20	15,14 €
N25-22.1	22x1"	20	24,20 €
N25-28.1.1 4	28x1.1/4"	20	25,74 €
N25-35.1.1 4	35x1.1/4"	10	34,39 €
N25-42.2	42x2"	4	70,87 €
N25-54.2	54x2"	2	78,22 €



JUNTA TÓRICA EPDM

referência	medida	uds / emb.	preço / un
NJUN-15	15	10	0,12 €
NJUN-18	18	10	0,15 €
NJUN-22	22	10	0,27 €
NJUN-28	28	10	0,41 €
NJUN-35	35	10	0,44 €
NJUN-42	42	10	0,46 €
NJUN-54	54	10	0,50 €
NJUN-76	76,1	4	3,19 €
NJUN-88	88,9	4	3,89 €
NJUN-108	108	4	4,53 €



JUNTA TÓRICA VITON

referência	medida	uds / emb.	preço / un
NJUNV-15	15	10	0,80 €
NJUNV-18	18	10	0,89 €
NJUNV-22	22	10	1,18 €
NJUNV-28	28	10	1,48 €
NJUNV-35	35	10	1,83 €
NJUNV-42	42	10	3,04 €
NJUNV-54	54	10	3,84 €
NJUNV-76	76,1	4	12,60 €
NJUNV-88	88,9	4	18,91 €
NJUNV-108	108	4	34,78 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS PUSH-FIT INOX 316 - TECTITE



CURVA 90º F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y44-15	15	10	5,76 €
Y44-18	18	5	6,72 €
Y44-22	22	5	9,63 €
Y44-28	28	5	9,90 €
Y44-35	35	1	18,17 €
Y44-42	42	1	28,62 €
Y44-54	54	1	39,95 €



CURVA 90º M/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y44FM-15	15	10	6,47 €
Y44FM-18	18	5	7,06 €
Y44FM-22	22	5	7,92 €
Y44FM-28	28	5	9,74 €



CURVA 45º F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y44S-15	15	10	6,32 €
Y44S-18	18	5	6,74 €
Y44S-22	22	5	7,96 €
Y44S-28	28	5	9,19 €
Y44S-35	35	1	16,76 €
Y44S-42	42	1	23,56 €
Y44S-54	54	1	32,16 €



CURVA 45º M/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y44SFM-15	15	10	6,66 €
Y44SFM-18	18	5	7,14 €
Y44SFM-22	22	5	8,82 €
Y44SFM-28	28	5	8,99 €
Y44SFM-35	35	1	14,83 €
Y44SFM-42	42	1	24,79 €
Y44SFM-54	54	1	30,84 €



JOELHO C/ PATER

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y58X-15.1 2	15x1/2"	10	13,38 €
Y58x-18.1 2	18x1/2"	5	14,85 €
Y58X-22.3 4	22x3/4"	5	17,00 €



JOELHO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y45-15.1 2	15x1/2"	10	8,29 €
Y45-18.1 2	18x1/2"	5	10,16 €
Y45-22.3 4	22x3/4"	5	14,07 €
Y45-28.1	28x1"	5	16,35 €



JOELHO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y46-15.1 2	15x1/2"	10	10,09 €
Y46-18.1 2	18x1/2"	5	11,89 €
Y46-18.3 4	18x3/4"	5	15,20 €
Y46-22.3 4	22x3/4"	5	15,37 €
Y46-28.1	28x1"	5	17,35 €



TÊ IGUAL F/F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y50-15	15	10	9,65 €
Y50-18	18	5	11,18 €
Y50-22	22	5	11,71 €
Y50-28	28	2	15,22 €
Y50-35	35	1	21,12 €
Y50-42	42	1	30,29 €
Y50-54	54	1	67,52 €



TÊ REDUZIDO F/F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y50C-18.15	18x15x18	5	10,51 €
Y50C-22.15	22x15x22	5	11,73 €
Y50C-22.18	22x18x22	2	12,23 €
Y50C-28.15	28x15x28	2	14,24 €
Y50C-28.18	28x18x28	2	14,87 €
Y50C-28.22	28x22x28	2	15,64 €
Y50C-35.15	35x15x35	1	18,57 €
Y50C-35.22	35x22x35	1	19,23 €
Y50C-35.28	35x28x35	1	20,11 €
Y50C-42.22	42x22x42	1	29,60 €
Y50C-42.28	42x28x42	1	29,85 €
Y50C-54.22	54x22x54	1	35,68 €
Y50C-54.28	54x28x54	1	69,06 €
Y50C-54.35	54x35x54	1	70,05 €
Y50C-54.42	54x42x54	1	101,86 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS PUSH-FIT INOX 316 - TECTITE



TÊ ROSCADO CENTRO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y54-15.1 2	15x1/2"x15	10	11,94 €
Y54-18.1 2	18x1/2"x18	5	12,15 €
Y54-22.1 2	22x1/2"x22	5	13,05 €
Y54-22.3 4	22x3/4"x22	5	16,27 €
Y54-28.1 2	28x1/2"x28	2	15,71 €
Y54-35.1 2	35x1/2"x35	1	23,21 €
Y54-42.1 2	42x1/2"x42	1	29,52 €



UNIÃO F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y40-15	15	10	4,25 €
Y40-18	18	5	4,96 €
Y40-22	22	5	5,74 €
Y40-28	28	5	6,85 €
Y40-35	35	1	10,41 €
Y40-42	42	1	15,58 €
Y40-54	54	1	23,08 €



UNIÃO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y41-15.1 2	15x1/2"	10	9,40 €
Y41-18.1 2	18x1/2"	5	9,78 €
Y41-18.3 4	18x3/4"	5	11,75 €
Y41-22.1 2	22x1/2"	5	11,10 €
Y41-22.3 4	22x3/4"	5	14,09 €
Y41-28.1	28x1"	2	17,11 €
Y41-35.1.1 4	35x1 1/4"	1	21,91 €
Y41-42.1.1 2	42x1 1/2"	1	34,76 €
Y41-54.2	54x2"	1	50,56 €



UNIÃO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y42-15.1 2	15x1/2"	10	8,75 €
Y42-18.1 2	18x1/2"	5	9,57 €
Y42-18.3 4	18x3/4"	5	10,14 €
Y42-22.3 4	22x3/4"	5	11,35 €
Y42-28.1	28x1"	2	13,23 €
Y42-35.1.1 4	35x1 1/4"	1	21,52 €
Y42-42.1.1 2	42x1 1/2"	1	29,02 €
Y42-54.2	54x2"	1	38,15 €



UNIÃO C/ PORCA LOUCA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y28-15.1 2	15x1/2"	10	9,74 €
Y28-22.3 4	22x3/4"	5	14,74 €



TACO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y37-15	15	10	3,52 €
Y37-18	18	5	5,17 €
Y37-22	22	5	5,74 €
Y37-28	28	5	8,25 €
Y37-35	35	1	9,42 €
Y37-42	42	1	13,46 €
Y37-54	54	1	15,60 €



REDUÇÃO M/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y102-18.15	18x15	5	5,61 €
Y102-22.15	22x15	5	4,61 €
Y102-22.18	22x18	5	6,41 €
Y102-28.15	28x15	5	6,03 €
Y102-28.18	28x18	5	6,66 €
Y102-28.22	28x22	5	6,39 €
Y102-35.22	35x22	1	8,87 €
Y102-35.28	35x28	1	10,32 €
Y102-42.22	42x22	1	14,74 €
Y102-42.28	42x28	1	15,73 €
Y102-42.35	42x35	1	14,41 €
Y102-54.35	54x35	1	19,40 €
Y102-54.42	54x42	1	20,70 €



CLIP P/ DESMONTAR TECTITE

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y100-15	15	5	3,49 €
Y100-18	18	5	3,49 €
Y100-22	22	5	3,49 €
Y100-28	28	2	4,54 €



CHAVE P/ DESMONTAR TECTITE

referência	medida	uds / emb.	preço / un
Y200-35.54	35-54	1	30,16 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

ACESSÓRIOS COMPRESSÃO - PRESTEX



UNIÃO SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A40-15	15	25	2,36 €
A40-18	18	25	3,88 €
A40-22	22	25	3,90 €
A40-28	28	10	6,34 €
A40-35	35	10	11,57 €
A40-42	42	5	16,10 €
A40-54	54	4	25,60 €



UNIÃO REDUÇÃO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A40-22.15	22 x 15	25	3,93 €
A40-28.22	28 x 22	10	6,47 €



UNIÃO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A41-15.1 2	15x1/2	25	2,07 €
A41-15.3 4	15x3/4	25	3,11 €
A41-22.1 2	22x1/2	25	3,54 €
A41-22.3 4	22x3/4	25	3,20 €
A41-28.1	28x1	10	5,48 €
A41-35.1.1 4	35x1.1/4	10	8,94 €
A41-42.1.1 2	42x1.1/2	5	13,17 €
A41-54.2	54x2	4	18,03 €



UNIÃO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A42-15.1 2	15 x 1/2"	25	1,87 €
A42-15.3 4	15 x 3/4"	25	3,14 €
A42-22.1 2	22 x 1/2"	25	3,19 €
A42-22.3 4	22 x 3/4"	25	3,14 €
A42-28.3 4	28 x 3/4"	10	4,28 €
A42-28.1	28 x 1"	10	5,07 €
A42-35.1.1 4	35 x 1 1/4"	10	10,44 €
A42-42.1.1 2	42 x 1 1/2"	5	12,89 €
A42-54.2	54 x 2"	4	19,48 €



JOELHO SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A44-15	15	25	2,91 €
A44-22	22	20	4,56 €
A44-28	28	10	7,61 €
A44-35	35	5	14,46 €
A44-42	42	5	21,49 €
A44-54	54	2	44,75 €



JOELHO REDUÇÃO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A44-22.15	22 x 15	20	4,95 €
A44-28.22	28x22	10	9,12 €



JOELHO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A46-15.1 2	15x1/2"	25	2,60 €
A46-15.3 4	15x3/4"	25	4,43 €
A46-22.1 2	22x1/2"	25	4,42 €
A46-22.3 4	22x3/4"	20	4,52 €
A46-28.3 4	28x3/4"	10	9,82 €
A46-28.1	28x1"	10	8,18 €
A46-35.1.1 4	35x1 1/4"	5	17,37 €
A46-42.1.1 2	42x1 1/2"	5	32,01 €
A46-54.2	54x2"	2	46,39 €



JOELHO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A45-15.1 2	15x1/2"	25	2,77 €
A45-22.1 2	22x1/2"	20	7,65 €
A45-22.3 4	22x3/4"	20	4,59 €
A45-28.1	28x1"	10	8,61 €
A45-35.1.1 4	35x1 1/4"	5	16,91 €
A45-42.1.1 2	42x1 1/2"	5	33,18 €
A45-54.2	54x2"	2	53,87 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS COMPRESSÃO - PRESTEX



JOELHO C/ PATER

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A58X-15.1 2	15x1/2"	10	4,42 €
A58X-22.3 4	22x3/4"	10	7,86 €



TÊ SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A50-15	15	20	4,28 €
A50-22	22	10	6,29 €
A50-28	28	10	11,83 €
A50-35	35	5	18,40 €
A50-42	42	5	37,14 €
A50-54	54	2	56,20 €



TÊ REDUZIDO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A50A-15.22	15x22x15	10	7,22 €
A50B-18.15	18x18x15	10	5,33 €
A50C-22.15	22x15x22	10	5,84 €
A50B-22.15	22x22x15	10	6,49 €
A50A-22.28	22x28x22	10	14,43 €
A50C-28.15	28x15x28	10	9,76 €
A50C-28.22	28x22x28	10	9,76 €
A50C-42.35	42x35x42	5	20,00 €



TÊ ROSCADO NO EXTREMO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A52-15.1 2	15x15x1/2"	20	6,02 €
A52-22.1 2	22x22x1/2"	10	7,30 €
A52-22.3 4	22x22x3/4"	10	10,69 €
A52-28.3 4	28x28x3/4"	10	10,51 €



TÊ ROSCADO AO CENTRO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A54-15.1 2	15x1/2"x15	20	4,09 €
A54-18.3 4	18x3/4"x18	10	6,90 €
A54-22.1 2	22x1/2"x22	10	5,91 €
A54-22.3 4	22x3/4"x22	10	7,41 €
A54-28.1	28x1"x28	10	15,37 €



UNIÃO DE CRUZAMENTO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A40CO-15	15	10	9,41 €
A40CO-22	22	10	13,92 €



UNIÃO P/ REPARAÇÃO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A40R-15	15	10	6,50 €



CURVA SIMPLES A 90°

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A44S-15	15	20	6,84 €
A44S-22	22	10	8,26 €
A44S-28	28	5	13,15 €



CRUZETA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A56-15	15	5	8,77 €
A56-18	18	5	8,77 €
A56-22	22	5	15,93 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS COMPRESSÃO - PRESTEX



ADAPTADOR M/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A27-15.1 2	15x1/2"	50	1,05 €
A27-28.1	28x1"	20	3,91 €



ADAPTADOR FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A28-15.1 2	15x1/2"	50	2,22 €
A28-22.1 2	22x1/2"	20	5,12 €
A28-22.3 4	22x3/4"	25	2,48 €
A28-28.1 2	28x1/2"	20	3,95 €
A28-28.3 4	28x3/4"	20	3,95 €
A28-28.1	28x1"	10	8,26 €
A28-35.1 2	35x1/2"	20	5,64 €
A28-35.3 4	35x3/4"	20	5,64 €
A28-35.1	35x1"	10	6,20 €
A28-35.1.1 4	35x1 1/4"	5	9,77 €
A28-42.1 2	42x1/2"	10	7,26 €
A28-42.3 4	42x3/4"	10	7,26 €
A28-42.1	42x1"	10	8,26 €
A28-42.1.1 4	42x1 1/4"	5	10,90 €
A28-42.1.1 2	42x1 1/2"	5	10,90 €
A28-54.1	54x1"	5	13,15 €
A28-54.1.1 4	54x1 1/4"	5	13,15 €
A28-54.1.1 2	54x1 1/2"	5	13,15 €
A28-54.2	54x2"	5	13,15 €



CAIXA DE PASSAGEM BICONE

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A59C-15.1 2	15x1/2"	10	6,20 €
A59C-18.3 4	18x3/4"	10	7,51 €
A59C-22.3 4	22x3/4"	10	11,50 €



PASSADOR CROMADO "FRIA" C/ CRUZETA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A59ECCP-15F	15	5	13,90 €



PASSADOR CROMADO "QUENTE" C/ CRUZETA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A59ECCP-15Q	15	5	13,90 €



JOGO DE REDUÇÃO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A102-15.12	15x12	10	6,20 €
A102-18.12	18x12	10	1,68 €
A102-18.15	18x15	10	1,91 €
A102-22.15	22x15	10	2,65 €
A102-22.18	22x18	10	3,05 €
A102-28.15	28x15	10	3,85 €
A102-28.18	28x18	10	3,30 €
A102-28.22	28x22	10	3,69 €
A102-35.15	35x15	10	11,70 €
A102-35.18	35x18	10	11,70 €
A102-35.22	35x22	10	11,70 €
A102-35.28	35x28	10	9,98 €
A102-42.15	42x15	10	15,48 €
A102-42.18	42x18	10	16,67 €
A102-42.22	42x22	10	18,27 €
A102-42.28	42x28	10	18,00 €
A102-42.35	42x35	10	17,60 €
A102-54.15	54x15	10	17,24 €
A102-54.18	54x18	10	17,24 €
A102-54.22	54x22	10	17,77 €
A102-54.28	54x28	10	22,37 €
A102-54.35	54x35	10	21,11 €
A102-54.42	54x42	10	21,38 €



ANILHA METAL

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A103-15	15	100	0,22 €
A103-18	18	100	0,33 €
A103-22	22	100	0,34 €
A103-28	28	50	0,69 €
A103-35	35	10	1,28 €
A103-42	42	10	1,28 €
A103-54	54	10	2,21 €



PORCA OCTAGONAL

referência	medida	uds / emb.	preço / un
A105-15	15	100	0,67 €
A105-18	18	100	1,73 €
A105-22	22	100	1,28 €
A105-28	28	50	1,49 €
A105-35	35	10	2,75 €
A105-42	42	10	4,35 €
A105-54	54	10	5,35 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

ACESSÓRIOS COMPRESSÃO - N.T.M.



UNIÃO SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M40-12	12	10	1,65 €
M40-15	15	10	1,75 €
M40-18	18	10	2,34 €
M40-22	22	10	3,53 €
M40-28	28	10	5,84 €



UNIÃO REDUÇÃO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M40-18.15	18x15	10	3,13 €
M40-22.15	22x15	10	3,28 €



UNIÃO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M41-12.1 2	12x1/2"	10	1,54 €
M41-15.1 2	15x1/2"	10	1,55 €
M41-15.3 4	15x3/4"	10	2,45 €
M41-18.1 2	18x1/2"	10	2,08 €
M41-18.3 4	18x3/4"	10	2,78 €
M41-22.1 2	22x1/2"	10	2,85 €
M41-22.3 4	22x3/4"	10	2,70 €
M41-28.3 4	28x3/4"	10	5,25 €
M41-28.1	28x1"	10	4,57 €



UNIÃO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M42-12.1 2	12x1/2"	10	1,26 €
M42-15.1 2	15x1/2"	10	1,38 €
M42-15.3 4	15x3/4"	10	2,10 €
M42-18.1 2	18x1/2"	10	1,71 €
M42-18.3 4	18x3/4"	10	2,18 €
M42-22.1 2	22x1/2"	10	2,57 €
M42-22.3 4	22x3/4"	10	2,39 €
M42-28.3 4	28x3/4"	10	4,37 €
M42-28.1	28x1"	10	4,26 €



JOELHO SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M44-12	12	10	2,07 €
M44-15	15	10	2,16 €
M44-18	18	10	2,97 €
M44-22	22	10	3,63 €
M44-28	28	10	6,78 €



JOELHO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M45-12.1 2	12x1/2"	10	1,97 €
M45-15.1 2	15x1/2"	10	1,97 €
M45-15.3 4	15x3/4"	10	2,68 €
M45-18.1 2	18x1/2"	10	2,34 €
M45-18.3 4	18x3/4"	10	3,02 €
M45-22.1 2	22x1/2"	10	3,25 €
M45-22.3 4	22x3/4"	10	3,58 €
M45-28.1	28x1"	10	6,30 €



JOELHO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M46-12.1 2	12x1/2"	10	2,14 €
M46-15.1 2	15x1/2"	10	1,93 €
M46-15.3 4	15x3/4"	10	2,92 €
M46-18.1 2	18x1/2"	10	2,56 €
M46-18.3 4	18x3/4"	10	3,21 €
M46-22.1 2	22x1/2"	10	3,23 €
M46-22.3 4	22x3/4"	10	3,64 €
M46-28.1	28x1"	10	7,75 €



JOELHO C/ PATER

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M58X-15.1 2	15x1/2"	10	2,56 €
M58X-18.1 2	18x1/2"	10	3,73 €
M58X-18.3 4	18x3/4"	10	5,87 €
M58X-22.1 2	22x1/2"	10	5,49 €
M58X-22.3 4	22x3/4"	10	6,38 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS COMPRESSÃO - N.T.M.



TÊ SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M50-12	12	10	2,70 €
M50-15	15	10	2,96 €
M50-18	18	10	4,49 €
M50-22	22	10	5,24 €
M50-28	28	10	8,94 €



TÊ ROSCADO AO CENTRO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M54-12.1 2	12x1/2"x12	10	2,99 €
M54-15.1 2	15x1/2"x15	10	3,08 €
M54-18.1 2	18x1/2"x18	10	3,75 €
M54-18.3 4	18x3/4"x18	10	4,55 €
M54-22.1 2	22x1/2"x22	10	5,10 €
M54-22.3 4	22x3/4"x22	10	5,33 €
M54-28.1	28x1"x28	5	8,66 €



TÊ ROSCADO NO EXTREMO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M684-28.3 4	28x28x3/4"	10	9,50 €



TÊ REDUZIDO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M50A-15.22	15x22x15	10	3,29 €
M50C-18.15	18x15x18	10	5,22 €
M50B-18.15	18x18x15	10	5,33 €
M50D-18.15	18x15x15	10	5,51 €
M50D-22.15	22x15x15	10	6,35 €
M50C-22.15	22x15x22	10	5,38 €
M50C-22.18	22x18x22	10	6,75 €
M50D-22.18	22x18x18	10	6,93 €
M50B-22.15	22x22x15	10	5,55 €



TACO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M37-15	15	10	1,15 €
M37-18	18	10	1,76 €
M37-22	22	10	2,38 €
M37-28	28	10	4,36 €



UNIÃO DE CRUZAMENTO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M40CO-15	15	10	6,72 €
M40CO-18	18	10	8,99 €
M40CO-22	22	10	10,34 €
M40CO-28	28	5	25,12 €



PORCA HEXAGONAL

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M105-12	12	100	0,49 €
M105-15	15	100	0,62 €
M105-18	18	100	0,68 €
M105-22	22	10	0,85 €
M105-28	28	50	1,35 €



ANILHA METÁLICA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
M68B-15	15	100	0,20 €
M68B-18	18	100	0,23 €
M68B-22	22	10	0,29 €
M68B-28	28	50	0,34 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS INOX 316 - ROSCAR



JOELHO 90° F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R44-1 4	1/4"	10	1,91 €
R44-3 8	3/8"	10	2,31 €
R44-1 2	1/2"	10	2,37 €
R44-3 4	3/4"	10	3,26 €
R44-1	1"	10	5,76 €
R44-1.1 4	1 1/4"	5	8,43 €
R44-1.1 2	1 1/2"	5	10,36 €
R44-2	2"	5	14,53 €
R44-2.1 2	2 1/2"	5	28,25 €
R44-3	3"	1	39,87 €
R44-4	4"	1	69,75 €



JOELHO REDUÇÃO 90° F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R44-3 4.1 2	3/4"x1/2"	5	4,94 €
R44-1.3 4	1"x3/4"	5	6,23 €



JOELHO 90° M/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R44MF-1 4	1/4"	10	2,06 €
R44MF-3 8	3/8"	10	2,14 €
R44MF-1 2	1/2"	10	2,58 €
R44MF-3 4	3/4"	10	3,40 €
R44MF-1	1"	10	5,13 €
R44MF-1.1 4	1 1/4"	5	9,00 €
R44MF-1.1 2	1 1/2"	5	11,37 €
R44MF-2	2"	5	18,44 €
R44MF-2.1 2	2 1/2"	1	31,63 €
R44MF-3	3"	1	44,15 €
R44MF-4	4"	1	82,95 €



JOELHO 45° F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R44S-1 4	1/4"	10	1,92 €
R44S-3 8	3/8"	10	2,10 €
R44S-1 2	1/2"	10	2,31 €
R44S-3 4	3/4"	10	3,27 €
R44S-1	1"	10	4,86 €
R44S-1.1 4	1 1/4"	5	7,22 €
R44S-1.1 2	1 1/2"	5	9,15 €
R44S-2	2"	5	14,81 €



CRUZETA F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R56-1 4	1/4"	10	3,36 €
R56-3 8	3/8"	10	3,70 €
R56-1 2	1/2"	10	3,83 €
R56-3 4	3/4"	10	5,38 €
R56-1	1"	10	8,90 €
R56-1.1 4	1 1/4"	5	13,70 €
R56-1.1 2	1 1/2"	5	17,15 €
R56-2	2"	5	27,25 €



UNIÃO REDUÇÃO F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R40R-3 8.1 4	3/8" x 1/4"	10	1,56 €
R40R-1 2.3 8	1/2" x 3/8"	10	2,14 €
R40R-3 4.1 2	3/4" x 1/2"	5	2,67 €
R40R-1.1 2	1"x1/2"	5	4,13 €
R40R-1.3 4	1" x 3/4"	5	4,31 €
R40R-1.1 4.3 4	1x1/4".3/4"	5	5,92 €
R40R-1.1 4.1	1 1/4" x 1"	5	6,11 €
R40R-1.1 2.1	1 1/2" x 1"	5	8,16 €
R40R-1.1 2.1.1 4	1 1/2" x 1 1/4"	5	7,53 €
R40R-2.1.1 4	2" x 1 1/4"	5	11,78 €
R40R-2.1.1 2	2" x 1 1/2"	5	11,69 €
R40R-2.1 2.2	2.1/2"x2"	2	19,81 €
R40R-3.2.1 2	3"x2.1/2"	1	28,86 €
R40R-4.3	4"x3"	1	55,80 €



UNIÃO F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R40-1 4	1/4"	10	1,44 €
R40-3 8	3/8"	10	1,62 €
R40-1 2	1/2"	10	2,48 €
R40-3 4	3/4"	10	2,88 €
R40-1	1"	10	4,32 €
R40-1.1 4	1 1/4"	5	5,61 €
R40-1.1 2	1 1/2"	5	6,62 €
R40-2	2"	5	10,41 €
R40-2.1 2	2 1/2"	1	15,31 €
R40-3	3"	1	19,44 €
R40-4	4"	1	28,80 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS INOX 316 - ROSCAR



TÊ F/F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R50-1 4	1/4"	10	2,73 €
R50-3 8	3/8"	10	3,51 €
R50-1 2	1/2"	10	2,87 €
R50-3 4	3/4"	10	3,97 €
R50-1	1"	10	6,49 €
R50-1.1 4	1 1/4"	5	10,26 €
R50-1.1 2	1 1/2"	5	13,64 €
R50-2	2"	5	20,21 €
R50-2.1 2	2 1/2"	1	42,10 €
R50-3	3"	1	56,32 €
R50-4	4"	1	97,77 €



TÊ REDUZIDO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R50-3 4.1 2	3/4"x1/2"	5	5,15 €
R50C-1.3 4	1"x3/4"	5	6,57 €
R50C-1.1 2	1"x1/2"	5	5,82 €
R50C-1.1 4.1	1.1/4"x1"	2	10,45 €



TÊ TIPO "Y"

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R57-1 2	1/2"	5	3,94 €
R57-3 4	3/4"	5	5,49 €
R57-1	1 1/2"	5	11,37 €
R57-1.1 4	2"	5	15,42 €
R57-1.1 2	1 1/2"	2	18,82 €
R57-2	2"	1	32,45 €



CASQUILHO DUPLO REDUÇÃO M/M

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R42R-1 4.1 8	1/4" x 1/8"	10	1,02 €
R42R-3 8.1 8	3/8" x 1/8"	10	1,68 €
R42R-3 8.1 4	3/8" x 1/4"	10	1,83 €
R42R-1 2.1 4	1/2" x 1/4"	5	1,42 €
R42R-1 2.3 8	1/2" x 3/8"	5	1,45 €
R42R-3 4.3 8	3/4" x 3/8"	5	2,95 €
R42R-3 4.1 2	3/4" x 1/2"	5	3,07 €
R42R-1.1 2	1" x 1/2"	5	3,62 €
R42R-1.3 4	1" x 3/4"	5	4,51 €
R42R-1.1 4.3 4	1 1/4" x 3/4"	2	4,71 €
R42R-1.1 4.1	1 1/4" x 1"	2	5,02 €
R42R-1.1 2.3 4	1 1/2" x 3/4"	2	5,53 €
R42R-1.1 2.1	1 1/2" x 1"	2	5,96 €
R42R-1.1 2.1.1 4	1 1/2" x 1 1/4"	2	7,70 €
R42R-2.3 4	2" x 3/4"	2	8,45 €
R42R-2.1	2" x 1"	2	8,85 €
R42R-2.1.1 4	2" x 1 1/4"	2	9,29 €
R42R-2.1.1 2	2" x 1 1/2"	2	10,61 €
R42R-2.1 2.2	2.1/2" x 2"	2	14,38 €
R42R-3.1.1 2	3" x 1 1/2"	1	16,74 €
R42R-3.2	3" x 2"	1	19,68 €
R42R-3.2.1 2	3" x 2 1/2"	1	26,50 €
R42R-4.2.1 2	4" x 2 1/2"	1	48,36 €
R42R-4.3	4" x 3"	1	49,95 €



PORCA REDUÇÃO M/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R28-1 4.1 8	1/4"x1/8"	10	0,66 €
R28-3 8.1 8	3/8" x 1/8"	10	1,09 €
R28-3 8.1 4	3/8" x 1/4"	10	1,22 €
R28-1 2.1 4	1/2" x 1/4"	10	1,28 €
R28-1 2.3 8	1/2" x 3/8"	10	1,58 €
R28-3 4.3 8	3/4" x 3/8"	10	1,85 €
R28-3 4.1 2	3/4" x 1/2"	10	2,29 €
R28-1.1 2	1" x 1/2"	10	3,07 €
R28-1.3 4	1" x 3/4"	10	3,22 €
R28-1.1 2.3 4	1 1/2" x 3/4"	5	6,89 €
R28-1.1 2.1 2	1 1/2" x 1/2"	5	6,69 €
R28-1.1 4.1 2	1 1/4" x 1/2"	5	5,28 €
R28-1.1 4.3 4	1 1/4" x 3/4"	5	4,22 €
R28-1.1 4.1	1 1/4" x 1"	5	3,97 €
R28-1.1 2.1	1 1/2" x 1"	5	5,86 €
R28-1.1 2.1.1 4	1 1/2" x 1 1/4"	5	4,80 €
R28-2.3 4	2"x3/4"	2	9,87 €
R28-2.1 2	2"x1/2"	2	9,31 €
R28-2.1	2" x 1"	2	8,96 €
R28-2.1.1 4	2" x 1 1/4"	2	9,63 €
R28-2.1.1 2	2" x 1 1/2"	2	8,18 €
R28-2.1 2.1.1 2	2 1/2" x 1 1/2"	2	12,96 €
R28-2.1 2.1.1 4	2 1/2" x 1 1/4"	2	13,08 €
R28-2.1 2.1	2 1/2" x 1"	2	18,69 €
R28-2.1 2.2	2 1/2" x 2"	2	14,23 €
R28-3.1.1 2	3" x 1 1/2"	1	19,71 €
R28-3.2	3" x 2"	1	19,95 €
R28-3.2.1 2	3" x 2 1/2"	1	18,38 €
R28-4.2	4" x 2"	1	42,27 €
R28-4.2.1 2	4" x 2 1/2"	1	38,04 €
R28-4.3	4" x 3"	1	37,08 €



PORCA BATENTE

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R0312-3 8	3/8"	10	0,53 €
R0312-1 2	1/2"	10	0,59 €
R0312-3 4	3/4"	5	0,71 €
R0312-1	1"	5	1,40 €
R0312-1.1 4	1 1/4"	5	1,98 €
R0312-1.1 2	1 1/2"	5	2,51 €
R0312-2	2"	5	4,38 €
R0312-2.1 2	2" x 1/2"	2	7,87 €
R0312-3	3"	2	11,90 €
R0312-4	4"	2	17,21 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS INOX 316 - ROSCAR



PONTEIRA MACHO ROSCAR / SOLDAR

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R42SM-1 4	1/4"	10	1,02 €
R42SM-3 8	3/8"	10	1,11 €
R42SM-1 2	1/2"	10	1,59 €
R42SM-3 4	3/4"	10	2,35 €
R42SM-1	1"	10	3,32 €
R42SM-1.1 4	1 1/4"	5	5,40 €
R42SM-1.1 2	1 1/2"	5	6,73 €
R42SM-2	2"	5	10,36 €
R42SM-3	3"	1	22,80 €
R42SM-4	4"	1	35,84 €



TAMPÃO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R37F-1 4	1/4"	10	1,09 €
R37F-3 8	3/8"	10	1,24 €
R37F-1 2	1/2"	10	1,44 €
R37F-3 4	3/4"	10	1,81 €
R37F-1	1"	10	2,82 €
R37F-1.1 4	1 1/4"	5	4,88 €
R37F-1.1 2	1 1/2"	5	6,55 €
R37F-2	2"	5	10,44 €
R37F-2.1 2	2 1/2"	1	18,89 €
R37F-3	3"	1	24,83 €
R37F-4	4"	1	43,01 €



CASQUILHO DUPLO M/M

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R42-1 4	1/4"	10	1,48 €
R42-3 8	3/8"	10	1,73 €
R42-1 2	1/2"	10	1,87 €
R42-3 4	3/4"	10	2,66 €
R42-1	1"	10	3,59 €
R42-1.1 4	1 1/4"	5	6,04 €
R42-1.1 2	1 1/2"	5	6,80 €
R42-2	2"	5	9,91 €
R42-2.1 2	2 1/2"	1	19,56 €
R42-3	3"	1	30,08 €
R42-4	4"	1	42,78 €



JUNÇÃO S/ CÔNICA F/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R29F-1 4	1/4"	10	3,90 €
R29F-3 8	3/8"	10	4,75 €
R29F-1 2	1/2"	10	5,45 €
R29F-3 4	3/4"	10	6,94 €
R29F-1	1"	10	10,78 €
R29F-1.1 4	1 1/4"	5	15,28 €
R29F-1.1 2	1 1/2"	5	21,98 €
R29F-2	2"	5	30,22 €
R29F-2.1 2	2 1/2"	1	46,98 €
R29F-3	3"	1	61,30 €
R29F-4	4"	1	92,25 €



CANHÃO MANGUEIRA MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R30-1 4	1/4"	10	1,83 €
R30-3 8	3/8"	10	2,39 €
R30-1 2	1/2"	10	2,82 €
R30-3 4	3/4"	10	4,39 €
R30-1	1"	10	5,91 €
R30-1.1 4	1 1/4"	5	8,16 €
R30-1.1 2	1 1/2"	5	10,32 €
R30-2	2"	5	16,40 €
R30-3	3"	1	32,00 €



JUNÇÃO S/ CÔNICA M/F

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R29M-1 4	1/4"	10	6,14 €
R29M-3 8	3/8"	10	4,16 €
R29M-1 2	1/2"	10	5,44 €
R29M-3 4	3/4"	10	6,90 €
R29M-1	1"	10	10,94 €
R29M-1.1 4	1 1/4"	5	14,01 €
R29M-1.1 2	1 1/2"	5	24,19 €
R29M-2	2"	5	32,83 €
R29M-2.1 2	2 1/2"	1	59,85 €
R29M-3	3"	1	67,17 €
R29M-4	4"	1	127,68 €



TAMPÃO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
R37M-1 4	1/4"	10	1,01 €
R37M-3 8	3/8"	10	1,09 €
R37M-1 2	1/2"	10	1,25 €
R37M-3 4	3/4"	10	1,92 €
R37M-1	1"	10	2,97 €
R37M-1.1 4	1 1/4"	5	4,51 €
R37M-1.1 2	1 1/2"	5	5,05 €
R37M-2	2"	5	8,68 €
R37M-2.1 2	2 1/2"	1	14,98 €
R37M-3	3"	1	19,39 €
R37M-4	4"	1	33,56 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS **RANHURADOS**



ACESSÓRIOS e VÁLVULAS RANHURADOS



UNIÃO FLEXÍVEL

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J40-1	1"	33,4	25	2,96 €
J40-1.1 4	1.1/4"	42,4	32	3,20 €
J40-1.1 2	1.1/2"	48,3	40	3,44 €
J40-2	2"	60,3	50	3,78 €
J40-2.1 2	2.1/2"	76,1	65	4,50 €
J40-3	3"	88,9	80	5,43 €
J40-4	4"	114,3	100	7,88 €
J40-5	5"	139,7	125	10,05 €
J40-6	6"	165,1	150	12,84 €
J40-6.1 2	6"	168,3	150	12,92 €
J40-8	8"	219,1	200	24,20 €



UNIÃO RÍGIDA

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J41-1	1"	33,4	25	2,90 €
J41-1.1 4	1.1/4"	42,4	32	3,14 €
J41-1.1 2	1.1/2"	48,3	40	3,37 €
J41-2	2"	60,3	50	3,70 €
J41-2.1 2	2.1/2"	76,1	65	4,41 €
J41-3	3"	88,9	80	5,32 €
J41-4	4"	114,3	100	7,80 €
J41-5	5"	139,7	125	9,95 €
J41-6.1 2	6"	168,3	150	12,73 €



JOELHO 90º (RAIO STANDARD)

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J44-1	1"	33,4	25	1,90 €
J44-1.1 4	1.1/4"	42,4	32	2,56 €
J44-1.1 2	1.1/2"	48,3	40	2,79 €



JOELHO 90º (RAIO CURTO)

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J43-2	2"	60,3	50	3,56 €
J43-2.1 2	2.1/2"	76,1	65	4,80 €
J43-3	3"	88,9	80	5,87 €
J43-4	4"	114,3	100	9,04 €
J43-5	5"	139,7	125	17,88 €
J43-6	6"	165,1	150	22,95 €
J43-6.1 2	6"	168,3	150	23,51 €



JOELHO 45º (RAIO STANDARD)

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J44S-1	1"	33,4	25	1,90 €
J44S-1.1 4	1.1/4"	42,4	32	2,17 €
J44S-1.1 2	1.1/2"	48,3	40	2,46 €
J44S-2	2"	60,3	50	3,27 €
J44S-2.1 2	2.1/2"	76,1	65	4,56 €
J44S-3	3"	88,9	80	5,86 €
J44S-4	4"	114,3	100	9,40 €
J44S-5	5"	139,7	125	15,73 €
J44S-6	6"	165,1	150	19,18 €



UNIÃO REDUÇÃO c/ DISCO

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J40R-2.1.1 2	2" x 1.1/2"	60,3 x 48,3	50 x 40	5,40 €
J40R-2.1 2.2	2.1/2" x 2"	76,1 x 60,3	65 x 50	7,67 €
J40R-4.2	4" x 2"	114,3 x 60,3	100 x 50	18,13 €



TÊ SIMPLES (RAIO STANDARD)

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J50-1	1"	33,4	25	3,42 €
J50-1.1 4	1.1/4"	42,4	32	4,04 €
J50-1.1 2	1.1/2"	48,3	40	4,66 €



TÊ SIMPLES (RAIO CURTO)

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J51-2	2"	60,3	50	5,18 €
J51-2.1 2	2.1/2"	76,1	65	7,10 €
J51-3	3"	88,9	80	8,66 €
J51-4	4"	114,3	100	13,10 €
J51-5	5"	139,7	125	26,88 €
J51-6	6"	165,1	150	37,41 €



TÊ REDUÇÃO

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J50C-2.1.1 2	2" x 1.1/2"	60,3 x 48,3	50 x 40	6,70 €
J50C-2.1 2.2	2.1/2" x 2"	76,1 x 60,3	65 x 50	9,14 €
J50C-3.2	3" x 2"	88,9 x 60,3	80 x 50	11,48 €
J50C-4.2	4" x 2"	114,3 x 60,3	100 x 50	16,34 €
J50C-6.2	6" x 2"	165,1 x 60,3	150 x 50	38,88 €
J50C-6.2.1 2	6" x 2.1/2"	165,1 x 76,1	150 x 65	38,88 €
J50C-6.4	6" x 4"	165,1 x 114,3	150 x 100	40,64 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

ACESSÓRIOS e VÁLVULAS RANHURADOS



TOMADA CARGA ROSCADA

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J34-2.1 2	2" x 1/2"	60,3 x 21,3	50 x 15	4,57 €
J34-2.1	2" x 1"	60,3 x 33,4	50 x 25	4,79 €
J34-2.1 2.1	2.1/2" x 1"	76,1 x 33,4	65 x 25	6,88 €
J34-3.3 4	3" x 3/4"	88,9 x 26,9	80 x 20	7,38 €
J34-3.1	3" x 1"	88,9 x 33,4	80 x 25	7,38 €
J34-4.1	4" x 1"	114,3 x 33,4	100 x 25	9,50 €
J34-4.1.1 4	4" x 1.1/4"	114,3 x 42,4	100 x 32	9,60 €
J34-4.1.1 2	4" x 1.1/2"	114,3 x 48,3	100 x 40	9,70 €
J34-4.2	4" x 2"	114,3 x 60,3	100 x 50	9,80 €



TOMADA CARGA SPRINKLER

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J36-1.1 4.1 2	1.1/4" x 1/2"	42,4 x 21,3	32 x 15	3,81 €
J36-1.1 4.3 4	1.1/4" x 3/4"	42,4 x 26,9	32 x 20	3,81 €
J36-1.1 4.1	1.1/4" x 1"	42,4 x 33,4	32 x 25	3,81 €
J36-1.1 2.1 2	1.1/2" x 1/2"	48,3 x 21,3	40 x 15	3,81 €
J36-2.3 4	2" x 3/4"	60,3 x 26,9	50 x 20	4,22 €
J36-2.1	2" x 1"	60,3 x 33,4	50 x 25	4,22 €



TOMADA CARGA RANHURADA

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J35-2.1.1 4	2" x 1.1/4"	60,3 x 42,4	50 x 32	5,89 €
J35-2.1.1 2	2" x 1.1/2"	60,3 x 48,3	50 x 40	6,26 €
J35-2.1 2.1.1 4	2.1/2" x 1.1/4"	76,1 x 42,4	65 x 32	7,28 €
J35-2.1 2.1.1 2	2.1/2" x 1.1/2"	76,1 x 48,3	65 x 40	7,28 €
J35-3.1.1 4	3" x 1.1/4"	88,9 x 42,4	80 x 32	7,28 €
J35-3.1.1 2	3" x 1.1/2"	88,9 x 48,3	80 x 40	7,28 €
J35-3.2	3" x 2"	88,9 x 60,3	80 x 50	8,51 €
J35-4.1	4" x 1"	114,3 x 33,4	100 x 25	9,11 €
J35-4.1.1 4	4" x 1.1/4"	114,3 x 42,4	100 x 32	9,21 €
J35-4.1.1 2	4" x 1.1/2"	114,3 x 48,3	100 x 40	9,53 €
J35-4.2	4" x 2"	114,3 x 60,3	100 x 50	9,71 €
J35-4.2.1 2	4" x 2.1/2"	114,3 x 76,1	100 x 65	11,33 €
J35-6.2	6" x 2"	165,1 x 60,3	150 x 50	17,21 €
J35-6.2.1 2	6" x 2.1/2"	165,1 x 76,1	150 x 65	17,63 €
J35-6.3	6" x 3"	165,1 x 88,9	150 x 80	18,23 €
J35-6.4	6" x 4"	165,1 x 114,3	150 x 100	21,26 €



FLANGE RANHURADA

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
JFLA-2	2"	60,3	50	11,10 €
JFLA-2.1 2	2.1/2"	76,1	65	13,34 €
JFLA-3	3"	88,9	80	14,02 €
JFLA-4	4"	114,3	100	15,28 €
JFLA-5	5"	139,7	125	18,25 €
JFLA-6	6"	165,1	150	21,70 €



ADAPTADOR DE FLANGE (PN16)

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J31-2	2"	60,3	50	9,83 €
J31-2.1 2	2.1/2"	76,1	65	10,88 €
J31-3	3"	88,9	80	11,47 €
J31-4	4"	114,3	100	14,74 €
J31-5	5"	139,7	125	25,31 €
J31-6	6"	165,1	150	27,92 €



TAMPÃO RANHURADO

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J37-1	1"	33,4	25	0,70 €
J37-1.1 4	1.1/4"	42,4	32	0,72 €
J37-1.1 2	1.1/2"	48,3	40	0,88 €
J37-2	2"	60,3	50	1,80 €
J37-2.1 2	2.1/2"	76,1	65	2,68 €
J37-3	3"	88,9	80	3,60 €
J37-4	4"	114,3	100	4,56 €
J37-6	6"	165,1	150	11,28 €
J37-6.1 2	6"	168,3	150	12,16 €



TAMPÃO C/ ORIFÍCIO EXCÊNTRICO ROSCA BSP

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J38-2.1.1 2	2" x 1.1/2"	60,3 x 48,3	50 x 40	3,01 €
J38-2.1 2.1	2.1/2" x 1"	76,1 x 33,4	65 x 25	3,35 €



REDUÇÃO CONCÊNTRICA RANHURADA

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J102-2.1.1 4	2" x 1.1/4"	60,3 x 42,4	50 x 32	3,01 €
J102-2.1.1 2	2" x 1.1/2"	60,3 x 48,3	50 x 40	3,48 €
J102-2.1 2.1.1 4	2.1/2" x 1.1/4"	76,1 x 42,4	65 x 32	4,17 €
J102-2.1 2.1.1 2	2.1/2" x 1.1/2"	76,1 x 48,3	65 x 40	4,17 €
J102-2.1 2.2	2.1/2" x 2"	76,1 x 60,3	65 x 50	4,17 €
J102-3.1.1 2	3" x 1.1/2"	88,9 x 48,3	80 x 40	4,64 €
J102-3.2	3" x 2"	88,9 x 60,3	80 x 50	5,11 €
	3" x 2.1/2"	88,9 x 73	80 x 65	sob consulta
J102-3.2.1 2	3" x 2.1/2"	88,9 x 76,1	80 x 65	5,11 €
J102-4.1.1/2"	4" x 1.1/2"	114,3 x 48,3	100 x 40	6,97 €
J102-4.2	4" x 2"	114,3 x 60,3	100 x 50	7,05 €
	4" x 2.1/2"	114,3 x 73	100 x 65	sob consulta
J102-4.2.1 2	4" x 2.1/2"	114,3 x 76,1	100 x 65	7,44 €
J102-4.3	4" x 3"	114,3 x 88,9	100 x 80	10,23 €
J102-5.4	5" x 4"	139,7 x 114,3	125 x 100	14,15 €
J102-6.2	6" x 2"	165,1 x 60,3	150 x 50	16,53 €
J102-6.2.1 2	6" x 2.1/2"	165,1 x 76,1	150 x 65	16,94 €
J102-6.4	6" x 4"	165,1 x 114,3	150 x 100	17,20 €
J102-6.5	6" x 5"	165,1 x 139,7	150 x 125	sob consulta
J102-6.1 2.2	6" x 2"	168,3 x 60,3	150 x 50	17,80 €
J102-6.1 2.2.1 2	6" x 2.1/2"	168,3 x 76,1	150 x 65	17,80 €
J102-6.1 2.3	6" x 3"	168,3 x 88,9	150 x 80	17,80 €
J102-6.1 2.4	6" x 4"	168,3 x 114,3	150 x 100	17,90 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS e VÁLVULAS RANHURADOS



VÁLVULA BORBOLETA C/ VOLANTE E FIM CURSO

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J381-2	2"	60,3	50	128,87 €
J381-2.1 2	2.1/2"	76,1	65	139,07 €
J381-3	3"	88,9	80	143,56 €
J381-4	4"	114,3	100	162,38 €
J381-6	6"	165,1	150	223,36 €



VÁLVULA BORBOLETA C/ ALAVANCA

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J81D-2	2"	60,3	50	37,36 €
J81D-2.1 2	2.1/2"	76,1	65	47,55 €
J81D-3	3"	88,9	80	52,08 €
J81D-4	4"	114,3	100	70,87 €



VÁLVULA CUNHA FLANGEADA FUSO EXT. OS&Y

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J81Z-4	4"	114,3	100	214,80 €
J81Z-6	6"	165,1	150	372,37 €



VÁLVULA RETENÇÃO CHARNEIRA RANHURADA

referência	diâmetro	diâm. ext. (mm)	DN	preço / un
J84-2	2"	60,3	50	73,27 €
J84-2.1 2	2.1/2"	76,1	65	84,17 €
J84-3	3"	88,9	80	96,26 €
J84-4	4"	114,3	100	128,49 €
J84-6	6"	165,1	150	197,98 €



CARRETEL 25 mm - 25 mts

BASCULANTE

referência	pressão de serviço (bar)	fator K	diâmetro equivalente (mm)	caudal mínimo (l/min)	preço / un
XGI006	12	42	10	102	330,40 €



SPRINKLER RESPOSTA STANDARD

ROSCA NPT - AMPOLA VIDRO 5 mm

referência	diâmetro	modelo	temperatura (°C)	acabamento	preço / un
	1/2"	pendente	68	bronze	6,93 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

TUBOS MULTICAMADA



TUBO MULTICAMADA CRAVAMENTO C/ MAXILA TIPO "U"

Uponor

SAC™ Technology
Seamless
Aluminiun
Composite



TUBO MULTICAMADA EM ROLO

referência	medida	mt / rolo	preço / mt
U123-16	16 x 2,0	100	2,48 €
U123-16	16 x 2,0	200	2,38 €
U123-20	20 x 2,25	100	3,52 €
U123-25	25 x 2,5	60	6,00 €
U123-32	32 x 3,0	40	8,80 €



TUBO MULTICAMADA EM VARA

referência	medida	mt / vara	preço / mt
U243-16VARA	16 x 2,0	5	4,40 €
U243-20VARA	20 x 2,25	5	5,62 €
U243-25VARA	25 x 2,5	5	7,01 €
U243-32VARA	32 x 3,0	5	10,51 €
U243-40	40 x 4,0	5	13,90 €
U243-50	50 x 4,5	5	21,65 €
U243-63	63 x 6,0	5	33,50 €
U243-75	75 x 7,50	5	67,28 €
U243-90	90 x 8,50	5	73,27 €
U243-110	110 x 10,0	5	84,80 €



TUBO AQUA PIPE EM ROLO

referência	medida	mt / rolo	preço / mt
Q242-16	16 x 1,8	100	2,09 €
Q243-16	16 x 1,8	200	1,91 €
Q242-20	20 x 1,9	120	2,54 €
Q243-20	20 x 1,9	200	2,34 €
Q243-25	25 x 2,3	100	3,98 €
Q243-32	32 x 2,9	50	7,59 €



TUBO AQUA PIPE EM VARA

referência	medida	mt / rolo	preço / mt
QE24316VARA	16 x 1,8	5	2,19 €
QE24320VARA	20 x 1,9	5	2,76 €
QE24325VARA	25 x 2,3	5	4,41 €
QE24332VARA	32 x 2,9	5	8,18 €
QE24340VARA	40 x 3,7	5	10,98 €
QE24350VARA	50 x 4,6	5	16,15 €



TUBO MULTICAMADA PRÉ-ISOLADO (isolamento 6 mm)

referência	medida	mt / rolo	preço / mt
U1063556	16 x 2,0	75	4,29 €
U1063557	20 x 2,25	75	6,11 €
U1063558	25 x 2,5	50	7,47 €



TUBO MULTICAMADA PRÉ-ISOLADO (isolamento 10 mm)

referência	medida	mt / rolo	preço / mt
U753-16	16 x 2,0	75	4,89 €
U753-20	20 x 2,25	75	6,84 €
U753-25	25 x 2,5	50	8,62 €

CONSULTAR TABELA UPONOR 2019

<https://www.indimante.pt/pt/catalogos>

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

maio 2019

TUBO PERT-AL-PERT MULTICAMADA / HELIKLIMA

CRAVAMENTO C/ MAXILA TIPO "U"



TUBO MULTICAMADA EM ROLO

referência	medida	mt / rolo	preço / mt
W243-16	16 x 2,0	100	1,18 €
W243-18	18 x 2,0	100	-
W243-20.2	20 x 2,0	100	1,76 €
W243-20	20 x 2,25	100	-
W243-25	25 x 2,5	50	2,96 €
W243-32	32 x 3,0	50	3,72 €



TUBO MULTICAMADA EM VARA

referência	medida	mt / vara	preço / mt
W243-16VARA	16 x 2,0	4	1,60 €
W243-18VARA	18 x 2,0	4	1,76 €
W243-20VARA	20 x 2,0	4	2,01 €
W243-25VARA	25 x 2,5	4	4,04 €
W243-32VARA	32 x 3	4	5,46 €
W243-40VARA	40 x 4	4	12,49 €
W243-50VARA	50 x 4,5	4	17,03 €
W243-63VARA	63 x 6	4	26,63 €
W243-75 VARA	75 x 7,5	5	48,09 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

SIST. MULTICAMADA / ACESSÓRIOS PENSAR CRAVAMENTO C/ MAXILA TIPO "U"



UNIÃO SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W40-16	16x16	45	2,26 €
W40-20	20x20	30	3,40 €
W40-25	25x25	20	5,97 €
W40-32	32x32	10	8,15 €
W40-40	40x40	1	21,01 €
W40-50	50x50	1	25,01 €
W40-63	63x63	1	56,65 €
W40-75	75x75	1	86,69 €



REDUÇÃO SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W40-20.16	20x16	37	2,87 €
W40-25.16	25x16	20	4,56 €
W40-25.20	25x20	20	4,76 €
W40-32.20	32x20	12	6,18 €
W40-32.25	32x25	12	7,17 €
W40-40.25	40x25	1	16,65 €
W40-40.32	40x32	1	17,63 €
W40-50.32	50x32	1	23,33 €
W40-50.40	50x40	1	27,52 €
W40-63.40	63x40	1	60,50 €
W40-63.50	63x50	1	62,36 €
W40-75.63	75x63	1	115,58 €



UNIÃO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W41-16.1 2	16x1/2"	40	3,07 €
W41-20.1 2	20x1/2"	35	3,66 €
W41-20.3 4	20x3/4"	30	4,01 €
W41-25.1 2	25x1/2"	20	4,64 €
W41-25.3 4	25x3/4"	20	5,17 €
W41-25.1 2	25x1"	12	7,82 €
W41-32.3 4	32x3/4"	12	8,31 €
W41-32.1	32x1"	12	9,47 €
W41-40.1.1 4	40x1.1/4"	1	21,77 €
W41-50.1.1 4	50x1.1/4"	1	26,64 €
W41-50.1.1 2	50x1.1/2"	1	28,93 €
W41-63.2	63x2"	1	50,74 €
W41-75.2.1 2	75x2.1/2"	1	96,46 €



UNIÃO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W42-16.1 2	16x1/2"	50	2,61 €
W42-20.1 2	20x1/2"	40	3,25 €
W42-20.3 4	20x3/4"	35	3,92 €
W42-25.1 2	25x1/2"	20	4,51 €
W42-25.3 4	25x3/4"	18	5,09 €
W42-25.1	25x1"	16	6,74 €
W42-32.3 4	32x3/4"	10	7,16 €
W42-32.1	32x1"	8	8,19 €
W42-40.1.1 4	40x1.1/4"	1	21,70 €
W42-50.1.1 2	50x1.1/2"	1	28,25 €
W42-63.2	63x2"	1	54,34 €
W42-75.2.1 2	75x2.1/2"	1	90,95 €



JOELHO SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W44-16	16	32	3,25 €
W44-20	20	22	4,01 €
W44-25	25	11	7,30 €
W44-32	32	6	11,79 €
W44-40	40	1	30,97 €
W44-50	50	1	42,29 €
W44-63	63	1	78,64 €
W44-75	75	1	120,52 €



JOELHO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W45-16.1 2	16x1/2"	25	3,82 €
W45-20.1 2	20x1/2"	20	4,47 €
W45-25.1 2	25x1/2"	12	6,60 €
W45-25.3 4	25x3/4"	12	6,86 €
W45-25.1 2	25x1"		9,99 €
W45-32.1	32x1"	8	11,64 €



JOELHO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W46-16.1 2	16x1/2"	30	3,94 €
W46-16.3 4	16x3/4"	18	4,48 €
W46-20.1 2	20x1/2"	22	4,45 €
W46-20.3 4	20x3/4"	20	4,90 €
W46-25.1 2	25x1/2"	10	5,49 €
W46-25.3 4	25x3/4"	15	7,41 €
W46-25.1 2	25x1"	8	10,20 €
W46-32.3 4	32x3/4"	8	9,53 €
W46-32.1	32x1"	8	10,35 €
W46-40.1	40x1"	1	20,39 €
W46-40.1.1 4	40x1.1/4"	1	26,36 €
W46-40.1.1 2	40x1.1/2"	1	26,29 €
W46-50.1	50x1"	1	31,72 €
W46-50.1.1 2	50x1.1/2"	1	36,40 €
W46-75.2.1 2	75x2.1/2"	1	154,09 €



JOELHO C/ PATER

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W58X-16.1 2	16x1/2"	14	5,82 €
W58X-20.1 2	20x1/2"	12	6,48 €
W58X-20.3 4	20x3/4"		7,22 €
W58X-25.3 4	25x3/4"	10	12,94 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

SIST. MULTICAMADA / ACESSÓRIOS PENSAR CRAVAMENTO C/ MAXILA TIPO "U"



TÊ SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W50-16	16	20	4,61 €
W50-20	20	14	5,64 €
W50-25	25	8	10,34 €
W50-32	32	4	16,93 €
W50-40	40	1	43,34 €
W50-50	50	1	59,75 €
W50-63	63	1	110,79 €
W50-75	75	1	159,85 €



TÊ REDUZIDO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W50A-16.20	16x20x16	18	5,29 €
W50A-16.25	16x25x16	10	9,11 €
W50D-20.16	20x16x16	20	5,81 €
W50C-20.16	20x16x20	18	5,46 €
W50B-20.16	20x20x16	18	5,73 €
W50A-20.25	20x25x20	7	8,33 €
W50D-25.16	25x16x16	10	10,88 €
W50E-25.16	25x16x20	10	8,51 €
W50C-25.16	25x16x25	10	9,70 €
W50D-25.20	25x20x20	10	8,77 €
W50E-25.20	25x20x25	10	7,23 €
W50C-25.20	25x20x25	8	8,82 €
W50B-25.20	25x25x20	7	8,84 €
W50A-25.32	25x32x25	7	15,70 €
W50D-32.25	32x25x25	5	18,90 €
W50C-32.16	32x16x32	8	10,95 €
W50C-32.20	32x20x32	5	11,43 €
W50C-32.25	32x25x32	5	15,39 €
W50C-40.25	40x25x40	1	34,74 €
W50C-40.32	40x32x40	1	39,28 €
W50C-50.32	50x32x50	1	44,35 €
W50C-50.40	50x40x50	1	56,75 €
W50C-63.40	63x40x63	1	84,64 €
W50C-63.50	63x50x63	1	90,15 €
W50C-75.63	75x63x75	1	190,80 €



TÊ ROSCADO AO CENTRO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W53-16.1 2	16x1/2"x16	16	5,40 €
W53-20.1 2	20x1/2"x20	12	6,23 €
W53-25.1 2	25x1/2"x25	5	10,85 €
W53-25.3 4	25x3/4"x25	5	10,98 €
W53-32.1	32x1"x32	4	21,49 €



TÊ ROSCADO AO CENTRO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W54-16.1 2	16x1/2"x16	16	5,40 €
W54-20.1 2	20x1/2"x20	15	6,23 €
W54-25.1 2	25x1/2"x20	10	8,01 €
W54-25.3 4	25x3/4"x25	5	10,98 €
W54-32.1	32x1"x32	4	21,49 €
W54-40.1	40x1"x40	1	35,16 €
W54-40.1.1 4	40x1.1/4"x40	1	42,02 €
W54-50.1	50x1"x50	1	47,27 €
W54-50.1.1 2	50x1.1/2"x50	1	58,94 €
W54-63.1	63x1"x63	1	84,64 €
W54-63.2	63x2"x63	1	103,27 €
W54-63.2.1 2	63x2.1/2"x63	1	114,17 €
W54-75.2.1 2	75x2.1/2"x75	1	204,11 €



UNIÃO PORCA MÓVEL

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W28-16.1 2	16x1/2"	40	3,59 €
W28-20.1 2	20x1/2"	40	3,98 €
W28-20.3 4	20x3/4"	30	5,93 €
W28-25.3 4	25x3/4"	18	6,35 €
W28-25.1	25x1"	25	6,72 €
W28-32.1	32x1"	14	11,83 €



VÁLVULA ENCASTRAR

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W47752-16	16	5	24,15 €
W47752-20	20	5	25,27 €
W47752-25	25	5	34,25 €
W47752-32	32	4	37,80 €



TAMPÃO E ROSETA P/ VÁLVULA ENCASTRAR

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W2753012	16	5	5,98 €



AUMENTO CROMADO 62mm P/ VÁLV. CORTE

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W47751-16	16	10	14,88 €



VÁLVULA ESFERA BORBOLETA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W47751-16	16	10	14,88 €



VÁLVULA ESFERA ALAVANCA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
W47750-20	20	10	22,22 €
W47750-32	32	10	29,71 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

SISTEMA MULTICAMADA / ACESSÓRIOS PUSH-FIT



UNIÃO SIMPLES

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z40-16	16x16	10	4,17 €
Z40-20	20x20	10	5,98 €
Z40-25	25x25	1	9,72 €



UNIÃO REDUÇÃO

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z40-20.16	20x16	10	6,19 €
Z40-25.16	25x16	1	9,96 €
Z40-25.20	25x20	1	9,03 €



UNIÃO FÊMEA

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z41-16.1 2	16x1/2"	10	2,84 €
Z41-16.3 4	16x3/4"	10	4,09 €
Z41-20.1 2	20x1/2"	10	3,82 €
Z41-20.3 4	20x3/4"	10	4,17 €
Z41-25.3 4	25x3/4"	1	7,04 €
Z41-25.1	25x1"	1	7,60 €



UNIÃO MACHO

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z42-16.1 2	16x1/2"	10	2,66 €
Z42-16.3 4	16x3/4"	10	4,04 €
Z42-20.1 2	20x1/2"	10	3,76 €
Z42-20.3 4	20x3/4"	10	3,95 €
Z42-25.3 4	25x3/4"	1	7,08 €
Z42-25.1	25x1"	1	7,72 €



JOELHO SIMPLES

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z44-16	16	10	5,36 €
Z44-20	20	10	6,94 €
Z44-25	25	1	11,44 €



JOELHO FÊMEA

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z46-16.1 2	16x1/2"	10	3,57 €
Z46-16.3 4	16x3/4"	10	6,11 €
Z46-20.1 2	20x1/2"	10	5,10 €
Z46-20.3 4	20x3/4"	10	5,40 €
Z46-25.3 4	25x3/4"	1	9,14 €
Z46-25.1	25x1"	1	10,63 €



JOELHO MACHO

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z45-16.1 2	16x1/2"	10	3,81 €
Z45-16.3 4	16x3/4"	10	4,70 €
Z45-20.1 2	20x1/2"	10	5,04 €
Z45-20.3 4	20x3/4"	10	5,04 €
Z45-25.3 4	25x3/4"	1	8,03 €
Z45-25.1	25x1"	1	8,92 €



JOELHO C/ PATER

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z58X-16.1 2	16x1/2"	10	4,83 €
Z58X-16.3 4	16x3/4"	10	8,61 €
Z58X-20.1 2	20x1/2"	1	6,67 €
Z58X-20.3 4	20x3/4"	1	9,04 €



TÊ SIMPLES

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z50-16	16	10	6,85 €
Z50-20	20	5	9,25 €
Z50-25	25	1	16,15 €



TÊ REDUZIDO

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z50B-20.16	16x20x20	10	11,58 €
Z50D-20.16	20x16x16	5	10,57 €
Z50C-20.16	20x16x20	5	11,03 €
Z50D-20.25	20x25x25	1	17,24 €
Z50C-25.16	25x16x25	1	17,24 €
Z50D-25.20	25x20x20	1	17,24 €



TÊ ROSCADO FÊMEA

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z54-16.1 2	16x1/2"x16	10	6,08 €
Z54-16.3 4	16"x3/4"x16	5	9,25 €
Z54-20.1 2	20x1/2"x20	5	8,12 €
Z54-20.3 4	20x3/4"x20	5	8,51 €
Z54-25.3 4	25x3/4"x25	1	14,20 €



PORCA

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z105-16	16	1	0,91 €
Z105-20	20	1	1,16 €
Z105-25	25	1	1,77 €
Z105-26	26	1	1,77 €



MOLA INOX

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z104-16	16	1	0,16 €
Z104-20	20	1	0,20 €
Z104-25	25	1	0,33 €
Z104-26	26	1	0,33 €



ANEL DE APOIO

referencia	medida	uds / emb.	preço / un
Z103-16	16	1	0,36 €
Z103-20	20	1	0,46 €
Z103-25	25	1	0,60 €
Z103-26	26	1	0,60 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

SISTEMA MULTICAMADA / ACESSÓRIOS BICONE



UNIÃO SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
O40-16	16x16	10	4,18 €
O40-20	20x20	10	6,55 €
O40-25	25x25	1	10,73 €
O40-26	26x26	1	10,73 €
O40-32	32x32	1	15,35 €



UNIÃO REDUÇÃO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
O40-20.16	20x16	10	5,65 €
O40-25.16	25x16	1	12,71 €
O40-26.16	26x16	1	12,71 €
O40-25.20	25x20	1	10,97 €
O40-26.20	26x20	1	10,97 €
O40-32.20	32x20	1	21,20 €
O40-32.25	32x25	1	23,50 €
O40-32.26	32x26	1	23,50 €



UNIÃO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
O41-16.1 2	16x1/2"	10	2,55 €
O41-16.3 4	16x3/4"	10	3,64 €
O41-20.1 2	20x1/2"	10	3,91 €
O41-20.3 4	20x3/4"	10	4,41 €
O41-25.3 4	25x3/4"	1	6,33 €
O41-25.1	25x1"	1	8,28 €
O41-26.3 4	26x3/4"	1	6,33 €
O41-26.1	26x1"	1	8,28 €
O41-32.1	32x1"	1	10,34 €



UNIÃO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
O42-16.1 2	16x1/2"	10	2,23 €
O42-16.3 4	16x3/4"	10	3,32 €
O42-20.1 2	20x1/2"	10	3,87 €
O42-20.3 4	20x3/4"	10	3,98 €
O42-25.3 4	25x3/4"	1	7,44 €
O42-25.1	25x1"	1	7,99 €
O42-26.3 4	26x3/4"	1	7,44 €
O42-26.1	26x1"	1	7,99 €
O42-32.1	32x1"	1	10,46 €



JOELHO SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
O44-16	16	10	4,67 €
O44-20	20	10	6,67 €
O44-25	25	1	10,25 €
O44-26	26	1	10,25 €
O44-32	32	1	17,36 €



JOELHO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
O45-16.1 2	16x1/2"	10	3,24 €
O45-16.3 4	16x3/4"	10	4,90 €
O45-20.1 2	20x1/2"	10	4,98 €
O45-20.3 4	20x3/4"	10	5,20 €
O45-25.3 4	25x3/4"	1	7,28 €
O45-25.1	25x1"	1	9,31 €
O45-26.3 4	26x3/4"	1	7,28 €
O45-26.1	26x1"	1	9,31 €
O45-32.1	32x1"	1	12,30 €



JOELHO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
O46-16.1 2	16x1/2"	10	3,22 €
O46-16.3 4	16x3/4"	10	4,99 €
O46-20.1 2	20x1/2"	10	5,23 €
O46-20.3 4	20x3/4"	10	5,63 €
O46-25.3 4	25x3/4"	1	8,12 €
O46-25.1	25x1"	1	9,15 €
O46-26.3 4	26x3/4"	1	8,12 €
O46-26.1	26x1"	1	9,15 €
O46-32.1	32x1"	1	12,97 €



JOELHO C/ PATER

referência	medida	uds / emb.	preço / un
O58X-16.1 2	16x1/2"	10	3,99 €
O58X-20.1 2	20x1/2"	1	5,51 €
O58X-20.3 4	20x3/4"	1	7,60 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

SISTEMA MULTICAMADA / ACESSÓRIOS BICONE



TÊ SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
O50-16	16	10	6,35 €
O50-20	20	5	9,82 €
O50-25	25	1	18,14 €
O50-26	26	1	18,14 €
O49-32	32	1	24,95 €



TÊ REDUZIDO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
O50A-16.20	16x20x16	10	10,53 €
O50D-20.16	20x16x16	5	10,39 €
O50C-20.16	20x16x20	5	9,43 €
O50B-20.16	20x20x16	10	10,95 €
O50A-20.25	20x25x20	1	20,43 €
O50A-20.26	20x26x20	1	19,90 €
O50D-25.16	25x16x16	1	18,72 €
O50C-25.16	25x16x25	1	18,72 €
O50D-25.20	25x20x20	1	19,57 €
O50C-25.20	25x20x25	1	17,10 €
O50B-25.20	25x25x20	1	20,92 €
O50A-25.32	25x32x25	1	31,90 €
O50D-26.16	26x16x16	1	18,72 €
O50C-26.16	26x16x26	1	18,72 €
O50D-26.20	26x20x20	1	19,57 €
O50C-26.20	26x20x26	1	17,10 €
O50B-26.20	26x26x20	1	20,92 €
O50A-26.32	26x32x26	1	31,90 €
O50C-32.16	32x16x32	1	33,60 €
O50C-32.20	32x20x32	1	33,96 €
O50D-32.25	32x25x25	1	32,36 €
O50C-32.25	32x25x32	1	33,76 €
O50D-32.26	32x26x26	1	32,36 €
O50C-32.26	32x26x32	1	35,92 €
O50B-32.25	32x32x25	1	34,47 €
O50B-32.26	32x32x26	1	34,47 €



TÊ ROSCADO AO CENTRO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
O54-16.1 2	16x1/2"x16	10	5,50 €
O54-20.1 2	20x1/2"x20	5	8,56 €
O54-20.3 4	20x3/4"x20	5	8,75 €
O54-25.3 4	25x3/4"x25	1	13,23 €
O54-25.1	25x1"x25	1	14,38 €
O54-26.3 4	26x3/4"x26	1	13,23 €
O54-26.1	26x1"x26	1	16,74 €
O54-32.1	32x1"x32	1	20,31 €



MOLA INTERIOR

referência	medida	uds / emb.	preço / un
FUMOL-16	16		Ver preço Uponor
FUMOL-20	20		Ver preço Uponor
FUMOL-25	25 / 26		Ver preço Uponor
FUMOL-32	32		Ver preço Uponor



MOLA EXTERIOR

referência	medida	uds / emb.	preço / un
FUMOLE-16	16	1	5,28 €
FUMOLE-20	20	1	6,93 €
FUMOLE-25	25	1	8,75 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

PEX



SISTEMA TUBAGEM PEX E ACESSÓRIOS



TUBO PEX (PA-Xa)

referência	medida	mts / emb.	preço / un
WP243-12	12x2,0	100	0,56 €
WP243-16.2.0	16x2,0	100	0,73 €
WP243-16.2.2	16x2,2	100	0,79 €
WP243-20.2.0	20x2,0	100	1,10 €
WP243-20.2.8	20x2,8	100	1,14 €
WP243-25.2.3	25x2,3	50	1,70 €
WP243-25.3.5	25x3,5	50	2,27 €
WP243-32.3	25x2,3	50	1,70 €



MANGA CORRUGADA VERMELHO / AZUL

referência	medida	mts / emb.	preço / un
OP245-25	25	50	0,38 €
OP245-32	32	50	0,47 €
OP245-40	40	50	0,67 €



JOELHO TERMINAL

referência	medida	uds / emb.	preço / un
OP57X-12.1 2	12x1/2"-2,0	10	4,28 €
OP57X-16.1 2	16x1/2"-2,0	10	4,02 €
OP57X-16.1 2.2.	16x1/2"-2,2	10	4,02 €
OP57X-20.1 2	20x1/2"-2,0	10	4,79 €
OP57X-20.1 2.2,8	20x1/2"-2,8	10	4,84 €



COLETOR C/ SAÍDA MACHO

	medida	uds / emb.	preço / un
OP602-16.3 4.2	3/4"x16x1/2" 2 saídas	1	7,80 €
OP603-16.3 4.3	3/4"x16x1/2" 3 saídas	1	10,78 €
OP604-16.3 4.4	3/4"x16x1/2" 4 saídas	1	13,18 €



ADAPTADOR

referência	medida	uds / emb.	preço / un
OP4361-12	12x1/2"-2,0	1	2,17 €
OP4361-16	16x1/2"-2,0	1	2,11 €
OP4361-16.2.2	16x1/2"-2,2	1	2,11 €



COLETOR PEX C/ VÁLVULA AZUL / VERMELHA

	medida	medida	uds / emb.	preço / un
OP610-2.3 4	2 saídas	3/4"	20	10,95 €
OP610-3.3 4	3 saídas	3/4"	15	15,96 €
OP610-4.3 4	4 saídas	3/4"	10	21,31 €



UNIÃO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
OP42-12.1 2	12x1/2"-2,0	10	2,23 €
OP42-16.1 2	16x1/2"-2,0	10	1,82 €
OP42-16.1 2.2	16x1/2"-2,2	10	2,06 €
OP42-16.3 4.2	16x3/4"-2,0	10	2,93 €
OP42-20.1 2	20x1/2"-2,0	10	3,47 €
OP42-20.3 4	20x3/4"-2,0	10	3,54 €
OP42-20.3 4.2.8	20x3/4"-2,8	10	3,56 €
OP42-25.3 4.2.3	25x3/4"-2,3	1	5,98 €
OP42-25.3 4.3.5	25x3/4"-3,5	1	6,00 €
OP42-32.1	32x1"-3,0	1	9,87 €



UNIÃO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
OP41-12.1 2	12x1/2"-2,0	10	2,52 €
OP41-16.1 2	16x1/2"-2,0	10	2,47 €
OP41-16.3 4	16x3/4"-2,0	10	3,34 €
OP41-20.1 2	20x1/2"-2,0	10	3,69 €
OP41-20.3 4	20x3/4"-2,0	10	4,20 €
OP41-20.3 4.2.8	20x3/4"-2,8	10	4,17 €
OP41-25.3 4.2.3	25x3/4"-2,3	1	6,03 €
OP41-25.3 4.3.5	25x3/4"-3,5	1	5,97 €
OP41-32.1	32x1"-3,0	1	9,66 €



JOELHO C/ PATER

referência	medida	uds / emb.	preço / un
OP58X-12.1 2	12x1/2"-2,0	10	4,26 €
OP58X-16.1 2	16x1/2"-2,0	10	4,01 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

SISTEMA TUBAGEM PEX E ACESSÓRIOS



UNIÃO SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
OP40-12	12x12-2,0	10	3,98 €
OP40-16	16x16-2,0	10	3,20 €
OP40-20	20x20-2,0	10	5,88 €
OP40-25	25x25-2,3	1	11,14 €
OP40-32	32x32-3,0	1	16,87 €



JOELHO SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
OP44-12	12x12-2,0	10	4,03 €
OP44-16	16x16-2,0	10	3,64 €
OP44-20	20x20-2,0	10	5,65 €
OP44-25	25x25-2,3	1	9,82 €
OP44-32	32x32-3,0	1	16,14 €



JOELHO MACHO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
OP45-12.1 2	12x1/2"-2,0	10	3,00 €
OP45-16.1 2	16x1/2"-2,0	10	2,86 €
OP45-16.3 4	16x3/4"-2,0	10	3,88 €
OP45-20.1 2	20x1/2"-2,0	10	4,43 €
OP45-20.3 4	20x3/4"-2,0	10	4,73 €
OP45-25.3 4	25x3/4"-2,3	1	7,07 €
OP45-32.1	32x1"x32-3,0	1	11,73 €



JOELHO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
OP46-12.1 2	12x1/2"-2,0	10	3,35 €
OP46-16.1 2	16x1/2"-2,0	10	3,09 €
OP46-16.3 4	16x3/4"-2,0	10	4,60 €
OP46-20.1 2	20x1/2"-2,0	10	4,76 €
OP46-20.3 4	20x3/4"-2,0	10	5,13 €
OP46-25.3 4	25x3/4"-2,3	1	7,63 €
OP46-32.1	32x1"x32-3,0	1	13,54 €



TÊ SIMPLES

referência	medida	uds / emb.	preço / un
OP50-12	12x12x12-2,0	10	5,99 €
OP50-16	16x16x16-2,0	10	5,28 €
OP50-20	20x20x20-2,0	5	8,37 €
OP50-25	25x25x25-2,3	1	14,09 €
OP50-32	32x32x32-3,0	1	22,88 €



TÊ ROSCADO AO CENTRO FÊMEA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
OP54-12.1 2	12x1/2"x12-2,0	5	5,07 €
OP54-16.1 2	16x1/2"x16-2,0	5	4,72 €
OP54-20.1 2	20x1/2"x20-2,0	1	7,73 €
OP54-20.3 4	20x3/4"x20-2,0	1	8,16 €
OP54-25.3 4	25x3/4"x25-2,3	1	11,81 €
OP54-25.3 4	25x3/4"x25-2,4	1	11,81 €
OP54-32.1	32x1"x32-3,0	1	19,24 €



CAIXA TERMINAL

referência	medida	uds / emb.	preço / un
BCXT-16	12 / 16	100	0,35 €



CAIXA TERMINAL

referência	medida	uds / emb.	preço / un
BCXT-20	20	100	0,35 €



CAIXA COLETORA

referência	medida (mm)	uds / emb.	preço / un
BCXD-PQ	320x260x80	1	9,66 €
BCXD-GD	470x260x80	1	11,64 €



TAMPA P/ CAIXA COLETORA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
BTCXD-PQ	pequena	20	4,81 €
BTCXD-GD	grande	20	4,81 €



CAIXA COLETORA C/ TAMPA ABRIR

referência	medida (mm)	uds / emb.	preço / un
BCXD-PQT	320x260x80	1	12,41 €
BCXD-GDT	460x260x80	1	13,50 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

FERRAMENTAS



FERRAMENTAS



MÁQUINA PRENSAR BATERIA AKKU-PRESS BASIC-PACK

referência	diâmetro (mm)	recuo automático	preço / un
571013 R220	10 - 108	não	1.159,00 €
571014 R220	10 - 108	sim	1.319,00 €



MÁQUINA PRENSAR ELETRO-HIDRÁULICA POWER-PRESS BASIC-PACK

referência	diâmetro (mm)	recuo automático	preço / un
577011 R220	10 - 108	não	1.029,00 €
577010 R220	10 - 108	sim	1.129,00 €



MÁQUINA PRENSAR ELÉTRICA POWER-PRESS SE BASIC-PACK

referência	diâmetro (mm)	recuo automático	preço / un
572111 R220	10 - 108	não	769,00 €



MÁQUINA PRENSAR ELÉTRICA POWER-PRESS XL ACC BASIC-PACK

referência	diâmetro (mm)	recuo automático	preço / un
579010 R220	10 - 108	sim	1.819,00 €



MAXILA PARA MÁQUINA DE PRENSAR TIPO M

referência	diâmetro (mm)	preço / un
FR570115-15	15	124,95 €
FR570125-18	18	124,95 €
FR570130-22	22	124,95 €
FR570140-28	28	124,95 €
FR570150-35	35	124,95 €
FR570160-42	42	389,95 €
FR570170-54	54	389,95 €



ANEL PARA MÁQUINA DE PRENSAR TIPO M

referência	diâmetro (mm)	preço / un
FR570180-76	76	935,95 €
FR570190-88	88	987,95 €
FR570190-108	108	1.039,85 €



ADAPTADOR PARA MÁQUINA DE PRENSAR

referência	diâmetro (mm)	preço / un
572808 RX	64-108	259,95 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

FERRAMENTAS



MÁQUINA PRENSAR BATERIA AKKU-PRESS BASIC-PACK

referência	diâmetro (mm)	recuo automático	preço / un
FRUAP4L	10 - 108	sim	1.969,06 €



MÁQUINA PRENSAR ELETRO-HIDRÁULICA POWER-PRESS BASIC-PACK

referência	diâmetro (mm)	recuo automático	preço / un
FRUNP2	10 - 108	sim	922,61 €

MAXILA PARA MÁQUINA DE PRENSAR TIPO M



referência	diâmetro (mm)	preço / un
FRB15M	15	105,00 €
FRB18M	18	105,00 €
FRB22M	22	105,00 €
FRB28M	28	112,50 €
FRB35M	35	112,50 €
FRB42M	42	270,00 €
FRB54M	54	270,00 €

ANEL PARA MÁQUINA DE PRENSAR TIPO M



referência	diâmetro (mm)	preço / un
FRSSK42MN	42	642,54 €
FRSSK54MN	54	642,54 €
FRBP761LP	76	928,80 €
FRBP889LP	88	959,76 €
FRBP108LP	108	1.145,52 €



ADAPTADOR PARA MAQUINA DE PRENSAR

referência	diâmetro (mm)	preço / un
FRSBL4254	42-54	139,32 €
FRSBKUAP4	76-108	448,92 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

FERRAMENTAS



ROSCADORA TUBO MAGNUM 2000 L-T

referência	diâmetro	preço / un
340226 R220	1/8" - 2"	3.682,00 €



ROSCADORA TUBO MAGNUM 3000 L-T

referência	diâmetro	preço / un
380309 R220	1/2" - 3"	5.352,00 €



ROSCADORA TUBO MAGNUM 4000 L-T

referência	diâmetro	preço / un
380444 R220	1/2" - 4"	6.072,00 €



DISPOSITIVO DE RANHURAR

referência	diâmetro	preço / un
347000 R	1" - 12"	1.790,00 €



BOMBA DE ENCHIMENTO MANUAL

referência	pressão	preço / un
FR115000	60 bar	207,00 €



BOMBA DE ENCHIMENTO ELETRICA

referência	pressão	preço / un
FR115500	60 bar	699,00 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019



MATERIAL DE **ISOLAMENTO**



geral@indimante.pt

www.indimante.pt



9 mm ESPUMA ELASTOMÉRICA

referência	medida	mt / emb.	preço / mt
EVF015	15	192	0,64 €
EVF018	18	166	0,76 €
EVF020	20	136	0,78 €
EVF022	22	136	0,82 €
EVF025	25	108	0,93 €
EVF028	28	98	1,01 €
EVF032	32	76	1,21 €
EVF035	35	76	1,26 €
EVF042	42	60	1,64 €
EVF054	54	46	2,50 €
EVF064	64	46	3,11 €
EVF076	76	40	3,77 €
EVF088	88	36	4,39 €
EVF108	108	22	6,58 €



13 mm ESPUMA ELASTÓMERICA

referência	medida	mt / emb.	preço / mt
EVH015	15	136	1,23 €
EVH018	18	118	1,37 €
EVH022	22	98	1,50 €
EVH028	28	78	1,97 €
EVH035	35	58	2,37 €
EVH042	42	48	2,63 €
EVH054	54	34	3,11 €



19 mm ESPUMA ELASTOMÉRICA

referência	medida	mt / emb.	preço / mt
EVM015	15	78	1,90 €
EVM018	18	72	2,06 €
EVM022	22	64	2,20 €
EVM028	28	48	2,57 €
EVM035	35	36	3,19 €
EVM042	42	32	3,93 €
EVM054	54	24	5,39 €
EVM064	64	18	6,88 €
EVM076	76,1	18	8,03 €
EVM088	88,9	14	9,26 €
EVM108	108	12	10,74 €



30 mm ESPUMA ELASTOMÉRICA

referência	medida	mt / emb.	preço / mt
EVRR015	15	34	5,05 €
EVRR018	18	32	5,15 €
EVRR022	22	32	5,90 €
EVRR028	28	26	7,02 €
EVRR035	35	24	7,55 €
EVRR042	42	22	9,04 €
EVRR048	48	18	9,86 €
EVRR054	54	14	10,25 €
EVRR064	64	12	11,96 €
EVRR076	76	12	13,54 €
EVRR088	88	10	15,23 €
EVRR108	108	8	19,72 €
EVRR140	140	6	24,59 €



13 mm SOLAR ESPUMA ELASTOMÉRICA

referência	medida	mt / emb.	preço / mt
EV9H16R	15	100	3,06 €
EV9H18R	18	90	3,37 €
EV9H22R	22	70	3,80 €



19 mm SOLAR ESPUMA ELASTOMÉRICA

referência	medida	mt / emb.	preço / mt
EV9M15R	15	50	4,25 €
EV9M18R	18	50	5,06 €
EV9M22R	22	44	5,78 €
EV9M28R	28	40	6,69 €
EV9M35R	35	30	7,06 €
EV9M42R	42	24	7,69 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

ISOLAMENTO



6 mm POLIETILENO EXPANDIDO

referência	medida	mt / emb.	preço / mt
EVN015	15	600	0,23 €
EVN018	18	440	0,26 €
EVN022	22	380	0,30 €
EVN028	28	250	0,43 €
EVN035	35	180	0,62 €
EVN042	42	180	0,84 €



6 mm POLIETILENO EXPANDIDO C/ PELÍCULA

referência	medida	mt / emb.	preço / mt
EVR016	15	550	0,34 €
EVR018	18	420	0,38 €
EVR022	22	370	0,45 €
EVR028	28	240	0,68 €
EVR035	35	180	0,97 €
EVR042	42	130	1,26 €



PLACA EM ROLO (1m largura/não adesiva)

referência	medida	m2 / emb.	preço / m2
EVBL10	10	20	20,68 €
EVBL19	19	10	34,78 €



FITA ELASTOMÉRICA AUTOADESIVA

referência	medida	un / emb.	preço / mt
EVONASTRON315	50mm-3mm-15m	12	9,70 €



CINTA SOLAR PVC BRANCA

referência	medida	mt / emb.	preço / mt
ACCCRS01	0,13mm-38mm-25m	1	14,36 €



COLA NEOPRÉNICA

referência	medida	un / emb.	preço / mt
EV8AV850	850	12	19,95 €
EV8AB425	425	24	15,96 €



SONIK 5 mm

referência	medida	mt / emb.	preço / mt
XCCV0008	40	150	1,88 €
XCCV0009	50	135	1,92 €
XCCV0010	63	120	2,62 €
XCCV0011	75	90	2,99 €
XCCV0015	80	90	3,10 €
XCCV0016	90	90	3,24 €
XCCV0013	100	75	3,36 €
XCCV0012	110	75	3,49 €
XCCV0017	125	60	3,99 €
XCCV0018	160	60	5,79 €

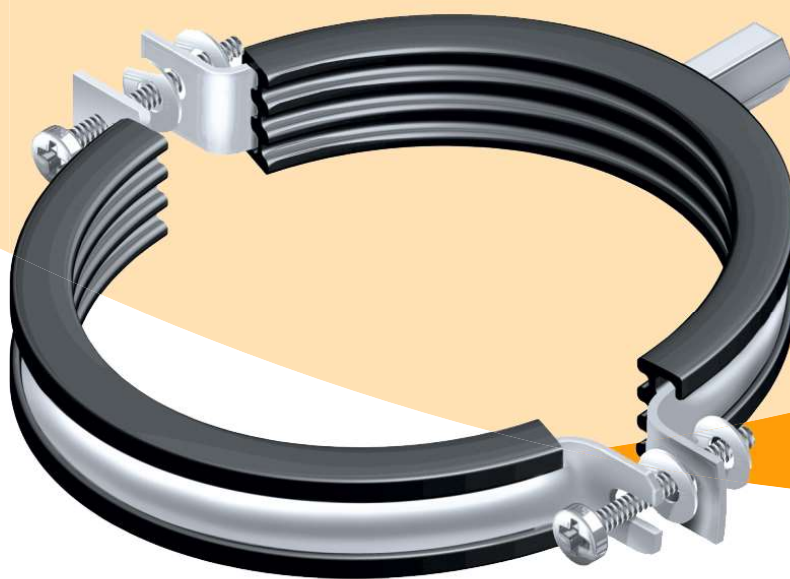


SONIK 10 mm

referência	medida	mt / emb.	preço / mt
XCCV0025	80	90	5,48 €
XCCV0024	90	75	6,63 €
XCCV0028	100	75	7,12 €
XCCV0022	110	75	7,55 €
XCCV0023	125	60	9,63 €
XCCV0027	160	30	12,48 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ABRAÇADEIRAS



ABRAÇADEIRAS



ABRAÇADEIRA SIMPLES INOX 304

referência	medida	uds / emb.	preço / un
IABR-10	10	50	0,41 €
IABR-12	12	150	0,72 €
IABR-15	15	90	0,52 €
IABR-18	18	60	0,59 €
IABR-22	22	40	0,70 €
IABR-28	28	20	1,28 €
IABR-35	35	10	2,30 €
IABR-42	42	7	2,54 €



ABRAÇADEIRA DUPLA INOX 304

referência	medida	uds / emb.	preço / un
IABR-15.15	15x15	30	1,49 €
IABR-18.18	18x18	25	1,69 €
IABR-22.22	22x22	15	2,05 €



ABRAÇADEIRA INOX 304 C/ PORCA M8

referência	medida	uds / emb.	preço / un
IABR304-3 8	3/8"-18 mm	50	1,13 €
IABR304-1 2	1/2"-22 mm	50	1,17 €
IABR304-3 4	3/4"-28 mm	50	1,24 €
IABR304-1	1"-35 mm	50	1,33 €
IABR304-1.1 4	1.1/4"-42 mm	50	1,37 €
IABR304-1.1 2	1.1/2"-48 mm	50	1,50 €
IABR304-54	54 mm	50	1,56 €
IABR304-2	2"-60 mm	50	1,59 €
IABR304-2.1 2	2.1/2"-76 mm	50	1,93 €
IABR304-3	3"-88 mm	25	1,99 €
IABR304-4	4"-108 mm	25	2,20 €
IABR304-5	5"-139 mm	25	2,87 €
IABR304-6	6"-168 mm	25	2,92 €



ABRAÇ. INSONORIZADA INOX 304 C/ PORCA M8

referência	medida	uds / emb.	preço / un
IABR-1 2	1/2"-22mm	50	1,72 €
IABR-3 4	3/4"-28mm	50	1,80 €
IABR-1	1"-35mm	50	1,89 €
IABR-1.1 4	1.1/4"-42mm	50	1,89 €
IABR-1.1 2	1.1/2"-52mm	50	2,02 €
IABR-54	54mm	50	2,20 €
IABR-2	2"-60mm	50	2,38 €
IABR-2.1 2	2.1/2"-76mm	50	2,70 €
IABR-3	3"-88mm	25	2,88 €
IABR-4	4"-108mm	25	3,13 €
IABR-5	5"-139mm	25	3,69 €
IABR-6	6"-168mm	25	3,97 €



PERNO INOX P/ ABRAÇADEIRA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
IPERABR-50	M8x50mm	100	0,58 €
IPERABR-60	M8x60mm	100	0,61 €



ABRAÇADEIRA PVC P/ TUBO MULTICAMADA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
WABR-16	16 / 20	100	0,30 €
WABR-25	25	50	0,37 €
WABR-32	32	50	0,46 €
WABR-40	40	25	0,63 €
WABR-50	50	25	0,88 €
WABR-63	63	25	1,03 €



ABRAÇ. SIMPLES ZINCADA / LACADA MULTICAMADA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
WAZLS-16	16	100	0,48 €
WAZLS-20	20	100	0,65 €
WAZLS-25	25	100	0,80 €
WAZLS-32	32	100	1,09 €

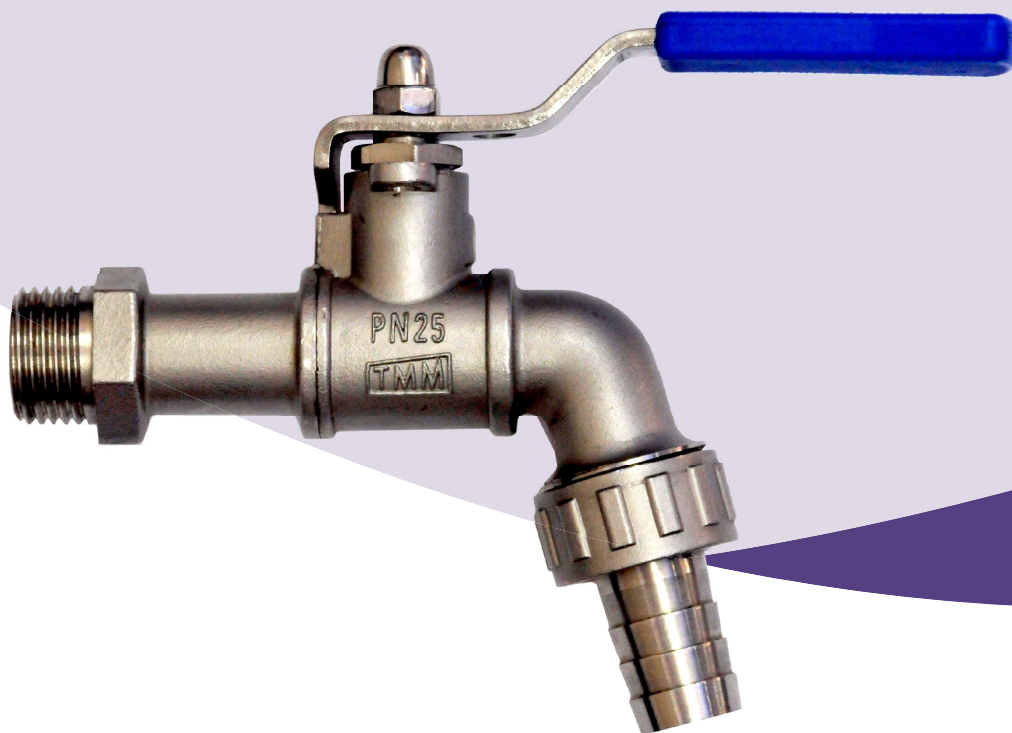


ABRAÇ. DUPLA ZINCADA / LACADA MULTICAMADA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
WAZLD-16	16	100	1,35 €
WAZLD-20	20	100	1,67 €
WAZLD-25	25	100	2,06 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS E **TORNEIRAS**



TORNEIRAS ESFERA



TORNEIRA ESFERA INOX AISI 316

TMM		PN25	
referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1311-1 2	1/2"	75	20,68 €
V1311-3 4	3/4"	50	26,21 €
V1311-1	1"	30	39,52 €



TORNEIR ESFERA INOX AISI 316 ENCAIXE RÁPIDO

TMM		PN25	
referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1313-1 2	1/2"	75	20,68 €
V1313-3 4	3/4"	50	26,21 €



TORNEIRA ESF. LATÃO MAN. INOX ANTI-GELO

TMM		PN25	
referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1011-1 2	1/2"	75	14,42 €
V1011-3 4	3/4"	50	19,21 €
V1011-1	1"	30	32,74 €



TORNEIRA ESF. LATÃO MAN. INOX ANTI-GELO

ENCAIXE RÁPIDO

TMM		PN25	
referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1013-1 2	1/2"	75	14,80 €
V1013-3 4	3/4"	50	19,65 €
V1013-1	1"	30	33,52 €



JUNÇÃO P/ TORNEIRA JARDIM ANTI-GELO

C400

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V110-1 2	1/2"		3,20 €
V110-3 4	3/4"		5,45 €



JUNÇÃO ENCAIXE RÁPIDO P/ TORNEIRA

JARDIM ANTI-GELO C400

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V120-1 2	1/2"		3,12 €
V120-3 4	3/4"		4,53 €



JUNÇÃO P/ TORNEIRA JARDIM INOX

I400

referência	medida	uds / emb.	preço / un
VI110-1 2	1/2"		3,52 €
VI110-3 4	3/4"		5,24 €
VI110-1	1"		6,64 €



JUNÇÃO ENCAIXE RÁPIDO P/ TORNEIRA

JARDIM INOX I400

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1211-1 2	1/2"		4,14 €
V1211-3 4	3/4"		5,96 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

TORNEIRAS ESFERA



TORNEIRA ESFERA LATÃO

PEGLER PN16

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V50A-1 2V	1/2"	10	5,45 €
V50A-3 4V	3/4"	10	6,52 €



TORNEIRA ESF. LATÃO MAN. C/ BLOQUEIO

PEGLER PN16

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V52A-1 2P	1/2"	10	6,42 €
V52A-3 4P	3/4"	10	9,18 €



TORNEIRA ESFERA LATÃO

N.T.M. PN30

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V3530-1 2	1/2"	30	4,42 €
V3530-3 4	3/4"	20	7,57 €
V3530-1	1"	10	11,64 €



TORNEIRA ESFERA LATÃO

GK PN16

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4111-1 2	1/2"	12	4,74 €
V4111-3 4	3/4"	10	6,39 €
V4111-1	1"	6	8,70 €



TORNEIRA ESFERA LATÃO MANÍPULO INOX

GK PN16

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V3060-1 2	1/2"	12	6,27 €
V3060-3 4	3/4"	8	8,21 €
V3060-1	1"	6	10,42 €



TORN. ESF. LATÃO 1/2" C/ MINI-VÁLVULA 3/4"

APM PN 16

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2040ST-1 2	1/2"	10	8,56 €



TORN. ESF. INOX P/ BARRIL MADEIRA CÓNICA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
VITORNB-1 2	21 mm	8	20,34 €



TORNEIRA ESFERA INOX P/ CUBA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
VITORND-3 8	3/8"	10	18,33 €
VITORND-1 2	1/2"	8	17,33 €
VITORND-3 4	3/4"	8	23,57 €



TORNEIRA ESFERA LATÃO P/ CUBA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
VLTORND-1 2	1/2"	18	5,32 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS ESFERA

VÁLV. ESFERA **INOX** F/F 2 PEÇAS PASSAGEM TOTAL



referência	medida	uds / emb.	preço / un
VIAL2C-1 4	1/4"	15	9,78 €
VIAL2C-3 8	3/8"	15	10,08 €
VIAL2C-1 2	1/2"	12	11,15 €
VIAL2C-3 4	3/4"	8	14,21 €
VIAL2C-1	1"	4	20,31 €
VIAL2C-1.1 4	1 1/4"	2	29,91 €
VIAL2C-1.1 2	1 1/2"	6	42,79 €
VIAL2C-2	2	3	68,56 €
VIAL2C-2.1 2	2 1/2"	1	170,10 €
VIAL2C-3	3"	1	201,65 €

VÁLV. ESFERA **INOX** F/F 3 PEÇAS PASSAGEM TOTAL



referência	medida	uds / emb.	preço / un
VIAL3C-1 4	1/4"	10	20,04 €
VIAL3C-3 8	3/8"	10	20,30 €
VIAL3C-1 2	1/2"	8	20,70 €
VIAL3C-3 4	3/4"	4	32,36 €
VIAL3C-1	1"	4	40,59 €
VIAL3C-1.1 4	1 1/4"	2	62,49 €
VIAL3C-1.1 2	1 1/2"	2	81,80 €
VIAL3C-2	2	2	101,76 €
VIAL3C-2.1 2	2 1/2"	1	250,68 €
VIAL3C-3	3"	1	301,23 €
VIAL3C-4	4"	1	736,89 €

VÁLV. ESFERA **INOX** F/F 3 PEÇAS PRENSAR PASSAGEM TOTAL



referência	medida	uds / emb.	preço / un
NVIAL3C-15	15	1	42,97 €
NVIAL3C-18	18	1	46,18 €
NVIAL3C-22	22	1	63,64 €
NVIAL3C-28	28	1	69,17 €
NVIAL3C-35	35	1	105,90 €
NVIAL3C-42	42	1	143,98 €
NVIAL3C-54	54	1	217,72 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS ESFERA

VÁLV. ESF. LATÃO F/F MAN. INOX ANTI-GELO

TMM PN 60



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2017-1 2	1/2"	100	12,99 €
V2017-3 4	3/4"	75	17,58 €
V2017-1	1"	40	26,95 €
V2017-1 1 4	1 1/4"	25	44,06 €
V2017-1 1 2	1 1/2"	16	65,44 €
V2017-2	2"	10	100,48 €

* TEMPERATURA MÁXIMA: 180 °C
* TEMPERATURA MÍNIMA: - 30 °C

* COMPATÍVEL C/ SISTEMA SOLAR
* SISTEMA DE BLOQUEIO P/ CADEADO

VÁLV. ESF. LATÃO F/F MAN. INOX ANTI-GELO

TMM PN 40



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2010-1 2	1/2"	20	7,41 €
V2010-3 4	3/4"	15	10,81 €
V2010-1	1"	10	15,75 €
V2010-1.1 4	1.1/4"	6	24,49 €
V2010-1.1 2	1.1/2"	4	35,48 €
V2010-2	2"	2	53,20 €

* TEMPERATURA MÁXIMA: 180 °C
* SISTEMA DE BLOQUEIO P/ CADEADO

VÁLV. ESF. LATÃO F/F MAN. INOX ANTI-GELO

TMM PN 30



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2018-1 2	1/2"	20	5,75 €
V2018-3 4	3/4"	15	7,58 €
V2018-1	1"	10	11,88 €
V2018-1.1 4	1.1/4"	6	16,41 €
V2018-1.1 2	1.1/2"	4	26,35 €
V2018-2	2"	2	37,98 €

* TEMPERATURA MÁXIMA: 180 °C
* SISTEMA DE BLOQUEIO P/ CADEADO

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS ESFERA

VÁLV. ESFERA LATÃO F/F ALAVANCA

PEGLER PN 25



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V100A-1 2V	1/2"	10	3,24 €
V100A-3 4V	3/4"	10	4,92 €
V100A-1V	1"	5	7,04 €
V100A-1.1 4V	1 1/4"	5	12,48 €
V100A-1.1 2V	1 1/2"	2	16,58 €
V100A-2V	2"	2	27,82 €



VÁLV. ESFERA LATÃO F/F ALAVANCA

PEGLER PN 20

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V3000A-4V	4"	1	102,25 €

VÁLV. ESFERA LATÃO F/F ALAVANCA

PEGLER PN 25 + 150 °C



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V500A-1 4V	1/4"	10	3,35 €
V500A-3 8V	3/8"	10	3,53 €
V500A-1 2V	1/2"	10	5,37 €
V500A-3 4V	3/4"	10	9,25 €
V500A-1V	1"	5	14,23 €
V500A-1.1 4V	1 1/4"	5	23,42 €
V500A-1.1 2V	1 1/2"	2	33,36 €
V500A-2V	2"	2	54,05 €
V500A-2.1 2V	2 1/2"	1	89,68 €
V500A-3V	3"	1	154,86 €

VÁLV. ESFERA LATÃO F/F ALAVANCA BICONE

PEGLER PN 16



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V300A-15V	15	10	5,93 €
V300A-22V	22	10	9,61 €
V300A-28V	28	5	16,85 €
V300A-35V	35	5	28,29 €
V300A-42V	42	2	40,95 €
V300A-54V	54	2	67,71 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

VÁLVULAS ESFERA

VÁLV. ESFERA LATÃO F/F ALAVANCA PASSAGEM TOTAL

APM PN 30



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1050ST-1 4	1/4"	30	3,25 €
V1050ST-3 8	3/8"	30	3,41 €
V1050ST-1 2	1/2"	24	3,92 €
V1050ST-3 4	3/4"	20	5,59 €
V1050ST-1	1"	15	9,05 €
V1050ST-1.1 4	1 1/4"	9	13,98 €
V1050ST-1.1 2	1 1/2"	6	19,56 €
V1050ST-2	2"	15	31,94 €
V1050ST-2.1 2	2.1/2"	8	63,89 €
V1050ST-3	3"	6	93,70 €
V1050ST-4	4"	1	158,12 €

VÁLV. ESFERA LATÃO M/F ALAVANCA PASSAGEM TOTAL

APM PN 30



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1100ST-1 2	1/2"	24	3,92 €
V1100ST-3 4	3/4"	20	5,59 €
V1100ST-1	1"	15	9,32 €
V1100ST-1.1 4	1 1/4"	6	14,91 €
V1100ST-1.1 2	1 1/2"	6	20,50 €
V1100ST-2	2"	15	34,07 €

VÁLV. ESFERA LATÃO F/F ALAVANCA Azul/Verm

GK PN 25



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4092-1 2	1/2"	15	2,98 €
V4092-3 4	3/4"	12	4,36 €
V4092-1	1"	6	7,13 €
V4092-1.1 4	1 1/4"	6	10,98 €
V4092-1.1 2	1 1/2"	4	16,12 €
V4092-2	2"	2	24,08 €
V4092-2.1 2	2 1/2"	1	54,98 €
V4092-3	3"	1	81,53 €
V4092-4	4"	1	128,93 €

VÁLV. ESF. LATÃO 3 VIAS "T" F/F/F ALAVANCA

PEGLER PN 25



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1111-1	1"	1	15,60 €
V1111-1.1 4	1 1/4"	1	26,30 €
V1111-1.1 2	1 1/2"	1	41,52 €
V1111-2	2"	1	87,92 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS ESFERA

VÁLV. ESFERA INOX F/F BORBOLETA

GK PN63



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2009-1 4	1/4"	10	11,60 €
V2009-3 8	3/8"	6	11,60 €
V2009-1 2	1/2"	10	12,73 €
V2009-3 4	3/4"	6	17,55 €
V2009-1	1"	4	23,53 €

VÁLV. ESFERA INOX M/F BORBOLETA

GK PN63



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V20100-1 4	1/4"	10	12,19 €
V20100-3 8	3/8"	6	12,19 €
V20100-1 2	1/2"	10	13,36 €
V20100-3 4	3/4"	6	18,21 €
V20100-1	1"	4	24,42 €

VÁLV. ESFERA LATÃO F/F BORBOLETA

PEGLER PN 25 + 150 °C



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V500B-1 4V	1/4"	10	3,98 €
V500B-3 8V	3/8"	10	3,38 €
V500B-1 2V	1/2"	10	5,14 €
V500B-3 4V	3/4"	10	8,86 €
V500B-1V	1"	5	13,63 €

VÁLV. ESFERA LATÃO F/F BORBOLETA PASSAGEM TOTAL

APM PN 30



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1050T-1 4	1/4"	30	3,25 €
V1050T-3 8	3/8"	30	3,41 €
V1050T-1 2	1/2"	30	3,92 €
V1050T-3 4	3/4"	30	5,59 €
V1050T-1	1"	20	9,05 €

VÁLV. ESFERA LATÃO M/F BORBOLETA PASSAGEM TOTAL

APM PN 30



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1100T-1 4	1/4"	20	3,25 €
V1100T-3 8	3/8"	20	3,41 €
V1100T-1 2	1/2"	30	3,92 €
V1100T-3 4	3/4"	20	5,59 €
V1100T-1	1"	20	9,32 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS ESFERA



VÁLV. ESFERA LATÃO F/F BORBOLETA

GK PN 25

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4093-1 2	1/2"	12	3,28 €
V4093-3 4	3/4"	12	4,36 €
V4093-1	1"	6	7,39 €



VÁLV. ESFERA LATÃO M/F BORBOLETA

GK PN 25

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4094-1 2	1/2"	18	3,41 €
V4094-3 4	3/4"	14	4,74 €
V4094-1	1"	6	7,75 €



VÁLV. ESFERA LATÃO F/F BORBOLETA BICONE

PEGLER PN 16

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V300B-15v	15	10	6,73 €
V300B-22V	22	10	10,91 €
V300B-28V	28	5	17,29 €



VÁLV. ESFERA LATÃO F/F BORBOLETA BICONE

APM PN 16

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1330T-15	15mm	20	5,54 €
V1330T-18	18mm	20	6,33 €
V1330T-22	22mm	15	8,52 €
V1330T-28	28mm	10	12,78 €
V1330T-35	35mm	5	24,49 €



VÁLV. ESFERA M/F BORBOLETA C/JUNÇÃO

APM PN 16

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1350T-1 2	1X2"	25	4,50 €
V1350T-3 4	3X4"	15	4,09 €
V1350T-1	1"	12	6,92 €
V1350T-1.1 4	1.1x4"	6	10,25 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS ESFERA



VÁLV. ESF. F/F P/ CONTADOR QUADRA / SELAR
GK PN 25

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V3084-1 2	1/2"	15	4,94 €
V3084-3 4	3/4"	10	7,80 €
V3084-1	1"	8	11,94 €
V3084-1.1 4	1.1/4"	5	18,70 €
V3084-1.1 2	1.1/2"	2	27,13 €
V3084-2	2"	2	41,64 €



VÁLVULA OLHO DE BOI EPAL

referência	medida	uds / emb.	preço / un
XTB012	1/2"	1	22,11 €
XTB034	3/4"	1	30,30 €
XTB001	1"	1	45,37 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS ESFERA

MINI VÁLV. ESF. INOX M/F BORBOLETA

GE PN 63



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2005-1 4	1/4"	20	9,48 €
V2005-3 8	3/8"	20	9,93 €
V2005-1 2	1/2"	20	11,25 €
V2005-3 4	3/4"	15	14,87 €
V2005-1	1"	6	20,18 €

MINI VÁLV. ESF. INOX F/F BORBOLETA

GE PN 63



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2006-1 4	1/4"	20	9,48 €
V2006-3 8	3/8"	20	9,93 €
V2006-1 2	1/2"	20	11,25 €
V2006-3 4	3/4"	15	14,87 €
V2006-1	1"	6	20,18 €

MINI VÁLV. ESF. LATÃO F/F BORBOLETA

TMM PN 20



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V7010-1 4	1/4"	250	5,13 €
V7010-3 8	3/8"	250	5,13 €
V7010-1 2	1/2"	250	6,12 €
V7010-3 4	3/4"	250	9,12 €

* manípulo azul / vermelho

MINI VÁLV. ESF. LATÃO M/F BORBOLETA

TMM PN 20



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V7011-1 4	1/4"	250	5,13 €
V7011-3 8	3/8"	250	5,13 €
V7011-1 2	1/2"	250	6,12 €
V7011-3 4	3/4"	250	9,12 €

* manípulo azul / vermelho

MINI VÁLV. ESF. LATÃO F/F BORBOLETA

APM PN 16



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2300R-1 4	1/4"	300	2,70 €
V2300R-3 8	3/8"	300	2,70 €
V2300R-1 2	1/2"	250	3,29 €

* manípulo azul / vermelho / preto

MINI VÁLV. ESF. LATÃO M/F BORBOLETA

APM PN 16



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2310R-1 4	1/4"	300	2,21 €
V2310R-3 8	3/8"	300	2,21 €
V2310R-1 2	1/2"	250	2,46 €
V2310R-3 4	3/4"	160	4,38 €

* manípulo azul / vermelho / preto

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS RETENÇÃO

VÁLV. RETENÇÃO CROMAX INOX 304



referência	medida	uds / emb.	preço / un
VIRT-1 4	1/4"	10	23,07 €
VIRT-3 8	3/8"	10	23,07 €
VIRT-1 2	1/2"	8	21,57 €
VIRT-3 4	3/4"	4	26,51 €
VIRT-1	1"	4	31,19 €
VIRT-1.1 4	1 1/4"	2	41,28 €
VIRT-1.1 2	1 1/2"	2	47,60 €
VIRT-2	2"	1	104,20 €
VIRT-2.1 2	2 1/2"	1	180,81 €
VIRT-3	3"	1	250,22 €
VIRT-4	4"	1	417,14 €

VÁLV. RET. LATÃO VEIO PVC E MOLA INOX

PEGLER PN 10



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1063-1 2	1/2"	28	3,06 €
V1063-3 4	3/4"	12	4,61 €
V1063-1	1"	12	6,03 €
V1063-1.1 4	1 1/4"	5	9,01 €
V1063-1.1 2	1 1/2"	4	13,24 €
V1063-2	2"	3	18,84 €
V1063-2.1 2	2 1/2"	1	32,57 €
V1063-3	3"	1	47,75 €
V1063-4	4"	1	67,52 €

VÁLV. RET. LATÃO C/ VEIO METÁLICO

TMM PN 30



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V5012-1 2	1/2"	12	6,90 €
V5012-3 4	3/4"	12	8,93 €
V5012-1	1"	12	12,54 €
V5012-1.1 4	1 1/4"	6	21,51 €
V5012-1.1 2	1 1/2"	6	29,22 €
V5012-2	2"	6	46,84 €
V5012-2.1 2	2 1/2"	4	114,55 €
V5012-3	3"	4	177,34 €

VÁLV. RET. LATÃO VEIO METÁLICO E MOLA INOX

GK



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V3121-1 2	1/2"	30	3,28 €
V3121-3 4	3/4"	24	4,88 €
V3121-1	1"	12	7,15 €
V3121-1.1 4	1 1/4"	10	9,97 €
V3121-1.1 2	1 1/2"	5	14,18 €
V3121-2	2"	2	21,52 €
V3121-2.1 2	2 1/2"	1	46,81 €
V3121-3	3"	1	67,46 €
V3121-4	4"	1	105,23 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS RETENÇÃO

VÁLV. RET. HORIZ. / VERT. BRONZE C/ POSTIGO

PEGLER PN 25



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1060A-1 2	1/2"	10	11,59 €
V1060A-3 4	3/4"	10	19,45 €
V1060A-1	1"	5	26,23 €
V1060A-1.1 4	1 1/4"	2	38,50 €
V1060A-1.1 2	1 1/2"	2	50,70 €
V1060A-2	2"	1	81,23 €
V1060A-2.1 2	2 1/2"	1	126,00 €
V1060A-3	3"	1	197,00 €
V1060A-4	4"	1	294,00 €

VÁLV. RET. HORIZ. BRONZE VEDAÇÃO CÓNICA METÁLICA*

PEGLER PN 32



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1039-1 2	1/2"	10	11,59 €
V1039-3 4	3/4"	5	16,50 €
V1039-1	1"	4	25,65 €
V1039-1.1 4	1 1/4"	2	41,51 €
V1039-1.1 2	1 1/2"	2	53,78 €
V1039-2	2"	1	80,01 €

* tipo elevador

VÁLV. RET. HORIZ. BRONZE C/ DIZCO VEDAÇÃO TEFLON*

PEGLER PN 32



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1041-1 2	1/2"	10	17,10 €
V1041-3 4	3/4"	5	17,10 €
V1041-1	1"	4	27,10 €
V1041-1.1 4	1 1/4"	2	31,80 €
V1041-1.1 2	1 1/2"	2	39,30 €
V1041-2	2"	1	58,38 €

* tipo elevador

VÁLV. RET. C/ POSTIGO LATÃO VED. BORRACHA

GK



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4119-1 2	1/2"	12	4,55 €
V4119-3 4	3/4"	10	6,45 €
V4119-1	1"	6	9,48 €
V4119-1.1 4	1 1/4"	3	15,36 €
V4119-1.1 2	1 1/2"	3	20,86 €
V4119-2	2"	3	34,13 €

VÁLV. RET. VERT. BRONZE C/ DISCO METÁLICO

PEGLER PN 32



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1060-1.1 4	1 1/4"	5	22,36 €
V1060-1.1 2	1 1/2"	5	29,29 €
V1060-2	2"	2	38,26 €
V1060-2.1 2	2 1/2"	1	109,20 €
V1060-3	3"	1	129,53 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

VÁLVULAS ESFERA E RETENÇÃO



VÁLV. ESFERA RETENÇÃO LATÃO F/F BORBOLETA

TMM		PN 20	
referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2081-1 2	1/2"	75	14,16 €
V2081-3 4	3/4"	55	17,71 €
V2081-1	1"	30	27,95 €



VÁLV. ESFERA RETENÇÃO LATÃO F/F ALAVANCA

TMM		PN 20	
referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2080-1 2	1/2"	20	14,16 €
V2080-3 4	3/4"	15	17,71 €
V2080-1	1"	8	27,95 €
V2080-1.1 4	1.1/4"	6	40,51 €
V2080-1.1 2	1.1/2"	4	71,70 €
V2080-2	2"	1	104,34 €



VÁLV. ESFERA RETENÇÃO LATÃO PORCA LOUCA

STH		PN 20	
referência	medida	uds / emb.	preço / un
V35.321-1 2	1/2"	50	13,97 €
V35.322-3 4	3/4"	50	14,76 €
V35.323-1	1"	50	21,27 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS REDUTORAS PRESSÃO



VÁLVULA REDUTORA PRESSÃO

GK PN 16

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4150-1 2	1/2"	1	14,92 €
V4150-3 4	3/4"	1	15,61 €



VÁLVULA REDUTORA PRESSÃO

GK PN 25

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4151-1 2	1/2"	1	28,32 €
V4151-3 4	3/4"	1	43,37 €
V4151-1	1"	1	67,73 €
V4151-1.1 4	1 1/4"	1	87,74 €
V4151-1.1 2	1 1/2"	1	155,66 €
V4151-2	2"	1	161,98 €
V4151-2.1 2	2 1/2"	1	234,62 €
V4151-3	3"	1	336,57 €



VÁLVULA REDUTORA PRESSÃO ECO F/F

EMMETI PN 25

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V28104220	F 1/2"	1	30,48 €
V28104222	F 3/4"	1	33,83 €
V28104342	M 1"	1	33,83 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS GLOBO



VÁLV. PASSAGEM BRONZE C/ VEDAÇÃO TEFLON

PEGLER PN 32

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1029-1 4	1/4"	10	10,68 €
V1029-3 8	3/8"	10	11,54 €
V1029-1 2	1/2"	10	10,68 €
V1029-3 4	3/4"	5	15,16 €
V1029-1	1"	5	23,54 €
V1029-1.1 4	1 1/4"	2	38,11 €
V1029-1.1 2	1 1/2"	2	57,52 €
V1029-2	2"	1	85,69 €



VÁLV. PASSAGEM BRONZE VED. CÓNICA METÁLICA

PEGLER PN 32

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1031-1 2	1/2"	10	11,04 €
V1031-3 4	3/4"	5	15,69 €
V1031-1	1"	5	24,40 €
V1031-1.1 4	1 1/4"	2	39,50 €
V1031-1.1 2	1 1/2"	2	51,17 €
V1031-2	2"	1	76,13 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS CUNHA

VÁLVULA CUNHA BRONZE

PEGLER PN 20



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1070D-1 2	1/2"	10	8,99 €
V1070D-3 4	3/4"	10	13,17 €
V1070D-1	1"	5	20,46 €
V1070D-1.1 4	1 1/4"	2	30,22 €
V1070D-1.1 2	1 1/2"	2	40,28 €
V1070D-2	2"	2	69,98 €
V1070D-2.1 2	2 1/2"	1	102,97 €
V1070D-3	3"	1	151,66 €
V1070D-4	4"	1	296,35 €

VÁLVULA CUNHA LATÃO

PEGLER PN 20



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1068-1 2	1/2"	10	9,72 €
V1068-3 4	3/4"	10	16,18 €
V1068-1	1"	5	19,60 €
V1068-1.1 4	1 1/4"	5	22,59 €
V1068-1.1 2	1 1/2"	2	38,95 €
V1068-2	2"	2	61,34 €

VÁLVULA CUNHA LATÃO TIPO ADUFA

GK PN 10



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4113-1 2	1/2"	14	4,62 €
V4113-3 4	3/4"	12	5,54 €
V4113-1	1"	6	7,39 €
V4113-1. 1 4	1 1/4"	4	11,83 €
V4113-1.1 2	1 1/2"	3	14,78 €
V4113-2	2"	2	26,80 €
V4113-2.1 2	2 1/2"	1	46,20 €
V4113-3	3"	1	70,22 €
V4113-4	4"	1	123,82 €

VÁLVULA CUNHA LATÃO TIPO ADUFA

GK PN 16



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4113I-1 2	1/2"	14	5,49 €
V4113I-3 4	3/4"	12	7,00 €
V4113I-1	1"	6	10,97 €
V4113I-1. 1 4	1 1/4"	4	16,08 €
V4113I-1.1 2	1 1/2"	3	21,76 €
V4113I-2	2"	2	34,62 €
V4113I-2.1 2	2 1/2"	1	44,65 €
V4113I-3	3"	1	81,36 €
V4113I-4	4"	1	147,58 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

TORNEIRAS DE BÓIA

TORNEIRA BÓIA LATÃO SEDE AÇO INOX PEGLER



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V856-3 8	3/8"	20	10,87 €
V856-1 2	1/2"	20	10,90 €
V856-3 4	3/4"	10	15,54 €
V855-1	1"	10	23,84 €
V855-1.1 4	1 1/4"	1	37,92 €
V855-1.1 2	1 1/2"	1	60,06 €
V855-2	2"	1	62,03 €

BÓIA PLÁSTICO



referência	medida	uds / emb.	preço / un
VABOIA-3 8	3/8"	20	1,20 €
VABOIA-1 2	1/2"	20	1,42 €
VABOIA-3 4	3/4"	10	1,87 €
VABOIA-1	1"	10	3,67 €
VABOIA-1.1 4	1 1/4"	1	14,33 €
VABOIA-1.1 2	1 1/2"	1	28,90 €
VABOIA-2	2"	1	49,78 €



BÓIA COBRE

referência	medida	uds / emb.	preço / un
VABOIAc-3 4	3/4"	1	15,00 €
VABOIAc-1	1"	1	20,00 €



BÓIA INOX

referência	medida	uds / emb.	preço / un
VABOIAI-1 2.6	M6	1	12,25 €
VABOIAI-1 2	M8	1	12,25 €

TORNEIRA BÓIA INOX



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2856-1 2	1/2"	75	46,20 €
V2856-3 4	3/4"	36	51,25 €
V2856-1	1"	10	54,00 €
V2856-1.1 4	1 1/4"	10	57,95 €
V2856-1.1 2	1 1/2"	8	141,71 €
V2856-2	2"	6	148,58 €
V2856-2.1 2	2 1/2"	6	167,48 €

BÓIA INOX



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2852-1 2	1/2"	27	18,11 €
V2852-3 4	3/4"	8	38,00 €
V2852-1	1"	8	38,00 €
V2852-1.1 4	1 1/4"	8	38,00 €
V2852-1.1 2	1 1/2"	8	105,11 €
V2852-2	2"	8	105,12 €
V2852-2.1 2	2 1/2"	8	105,12 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

FILTROS

FILTRO "Y" LATÃO C/ REDE INOX



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4500-1 2	1/2"	20	3,44 €
V4500-3 4	3/4"	20	5,38 €
V4500-1	1"	15	7,31 €
V4500-1.1 4	1 1/4"	5	15,04 €
V4500-1.1 2	1 1/2"	5	19,34 €
V4500-2	2	2	32,24 €
V4500-2.1 2	2 1/2"	1	61,92 €
V4500-3	3"	2	91,70 €
V4500-4	4"	1	151,92 €

FILTRO "Y" TOTALMENTE INOX



referência	medida	uds / emb.	preço / un
VIFILY-1 4	1/4"	20	11,67 €
VIFILY-3 8	3/8"	20	11,67 €
VIFILY-1 2	1/2"	15	11,67 €
VIFILY-3 4	3/4"	10	17,18 €
VIFILY-1	1"	5	27,34 €
VIFILY-1.1 4	1 1/4"	3	34,27 €
VIFILY-1.1 2	1 1/2"	2	46,65 €
VIFILY-2	2"	1	59,35 €

FILTRO INOX P/ VÁLV. RETENÇÃO LATÃO



referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4116-1 2	1/2"	1	0,66 €
V4116-3 4	3/4"	1	0,76 €
V4116-1	1"	1	1,08 €
V4116-1.1 4	1 1/4"	1	1,30 €
V4116-1.1 2	1 1/2"	1	1,71 €
V4116-2	2"	1	2,09 €
V4116-2.1 2	2 1/2"	1	3,60 €
V4116-3	3"	1	5,21 €
V4116-4	4"	1	7,58 €

FILTRO (CRIVO) INOX CROMAX



referência	medida	uds / emb.	preço / un
VIFIL-1 2	1/2"	24	6,59 €
VIFIL-3 4	3/4"	16	7,60 €
VIFIL-1	1"	16	9,15 €
VIFIL-1.1 4	1 1/4"	12	10,23 €
VIFIL-1.1 2	1 1/2"	12	12,30 €
VIFIL-2	2"	6	15,40 €
VIFIL-2.1 2	2 1/2"	1	41,76 €
VIFIL-3	3"	1	43,95 €
VIFIL-4	4"	1	48,46 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

TORNEIRAS ESQUADRIA



TORNEIRA ESQUADRIA
PEGLER

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V76-1 2.3 8	1/2" x 3/8"	10	3,39 €
V76-1 2.1 2	1/2" x 1/2"	10	3,39 €



TORNEIRA ESQUADRIA
PEGLER

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V77-1 2.1 2	1/2" x 1/2"	10	4,89 €



TORNEIRA ESQUADRIA (VEDANTE MACIO)
PEGLER

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V78-1 2.1 2	1/2" x 1/2"	10	4,40 €



TORNEIRA ESQUADRIA CASTELO CERÂMICO 1/4 VOLTA
TMM

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4000-1 2.3 8	1/2"x3/8"	2	6,25 €
V4000-1 2.1 2	1/2"x1/2"	1	7,10 €
V4000-1 2.3 4	1/2"x3/4"	2	6,41 €



TORNEIRA ESQUADRIA MACHO ESFÉRICO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4402-1 2.3 8	1/2"x3/8"	1	2,42 €
V4402-1 2.1 2	1/2"x1/2"	1	2,59 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

TORNEIRAS ESQUADRIA



TORNEIRA ESQUADRIA P/ MÁQUINA LAVAR
MACHO ESFÉRICO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4400-1 2.3 4	1/2"x3/4"	1	2,74 €
V4401-1 2.3 4	1/2"x3/4"M	1	2,93 €



TORNEIRA ESQUADRIA C/ FILTRO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V4404-1 2.3 8	1/2"x3/8"	1	2,84 €
V4404-1 2.1 2	1/2"x1/2"	1	3,03 €
V4405-1 2.3 8	1/2"x3/8 L	1	3,59 €



TORNEIRA ESQUADRIA P/ MÁQUINA DE LAVAR

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V3090-1 2.3 4	1/2"x3/4"	10	3,76 €



TORNEIRA ESFERA P/ MÁQUINA LAVAR

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2470-1 2.3 4	1/2"x3/4"	20	5,50 €



TORNEIRA ESFERA P/ MÁQUINA LAVAR

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V2450-1 2.3 4	1/2"x3/4"	25	4,27 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ESQUENTADORES ELÉTRICOS



ESQUENTADORES ELÉTRICOS CLAGE

Alt: 13,5 cm
Larg: 18,6 cm
Prof: 8,7 cm
Conexões: 1/2"



ESQUENTADOR HIDRÁULICO MBH

referência	modelo	caudal	potência	preço / un
T1700-3	MBH3	2 lt/ min 0,5-10 bar Δt = 25K	3,5 kW 15 A 230 V	172,83 €
T1700-4	MBH4	2,5 lt/ min 0,8-10 bar Δt = 25K	4,4 kW 19 A 230 V	172,83 €
T1700-6	MBH6	3,2 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 25K	5,7 kW 25 A 230 V	181,44 €

Alt: 13,5 cm
Larg: 18,6 cm
Prof: 8,7 cm
Conexões: 1/2"



ESQUENTADOR HIDRÁULICO MBX/BGS *

referência	modelo	caudal	potência	preço / un
T2900-4	MBX4/BGS	2,5 lt/ min 0,8-10 bar Δt = 25K	4,4 kW 19 A 230 V	265,90 €
T2900-6	MBX6/BGS	3,2 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 25K	5,7 kW 25 A 230 V	271,50 €

* Disponível a partir de Julho 2019

Alt: 13,5 cm
Larg: 18,6 cm
Prof: 8,7 cm
Conexões: 3/8"



ESQUENTADOR HIDRÁULICO MH/SMB

referência	modelo	caudal	potência	preço / un
T1200-3	MH3/SMB	2 l/ min 0,5-10 bar Δt = 25K	3,5 kW 15 A 230 V	177,03 €
T1200-4	MH4/SMB	2,5 lt/ min 0,8-10 bar Δt = 25K	4,4 kW 19 A 230 V	177,03 €

Alt: 13,5 cm
Larg: 18,7 cm
Prof: 8,7 cm
Conexões: 1/2"



ESQUENTADOR ELETRÓNICO MCX

referência	modelo	caudal	potência	preço / un
T2501-3	MCX3	2 lt/ min 0,5-10 bar Δt = 25K	3,5 kW 15 A 230 V	287,72 €
T2501-4	MCX4	2,5 lt/ min 0,8-10 bar Δt = 25K	4,4 kW 19 A 230 V	287,72 €
T2501-6	MCX6	3,2 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 25K	5,7 kW 25 A 230 V	295,28 €

Alt: 13,5 cm
Larg: 18,6 cm
Prof: 8,7 cm
Conexões: 3/8"



ESQUENTADOR HIDRÁULICO MH/SNM

referência	modelo	caudal	potência	preço / un
T1300-3	MH3/SNM	2 lt/ min 0,5-10 bar Δt = 25K	3,5 kW 15 A 230 V	190,11 €
T1300-4	MH4/SNM	2,5 lt/ min 0,8-10 bar Δt = 25K	4,4 kW 19 A 230 V	190,11 €

Alt: 29,4 cm
Larg: 18,0 cm
Prof: 11,0 cm
Conexões: 1/2"



ESQUENTADOR ELETRÓNICO CEX 9-U

referência	modelo	caudal	potência	preço / un
T2800-9U	CEX9-U	3,8 ou 5 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 25K	6,6 ou 8,8 kW 29 ou 38 A 230 V	298,50 €

Alt: 29,4 cm
Larg: 18,0 cm
Prof: 11,0 cm
Conexões: 1/2"



ESQUENTADOR ELETRÓNICO CEX 9-O

referência	modelo	caudal	potência	preço / un
T2800-9O	CEX9-O	3,8 ou 5 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 25K	6,6 ou 8,8 kW 29 ou 38 A 230 V	298,50 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ESQUENTADORES ELÉTRICOS CLAGE

Alt: 29,4 cm
Larg: 18,0 cm
Prof: 11,0 cm
Conexões: 1/2"



ESQUENTADOR ELETRÓNICO CEX-U

referência	modelo	caudal	potência	preço / un
T2000-U	CEX-U	4,8 ou 5,8 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 33K	11 ou 13,5 kW 3x16 A 400 V	319,00 €

Alt: 46,6 cm
Larg: 23,1 cm
Prof: 9,7 cm
Conexões: 1/2"



ESQUENTADOR ELETRÓNICO DEX

referência	modelo	caudal	potência	preço / un
T2600-18.27	DEX	9,2 - 13,8 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 28K	17 - 27 kW 3x(26 - 39) A 400 V	574,00 €

Alt: 29,4 cm
Larg: 18,0 cm
Prof: 11,0 cm
Conexões: 1/2"



ESQUENTADOR ELETRÓNICO CEX-O

referência	modelo	caudal	potência	preço / un
T2000-O	CEX-O	4,8 ou 5,8 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 33K	11 ou 13,5 kW 3x16 A 400 V	319,00 €

Alt: 46,6 cm
Larg: 23,1 cm
Prof: 9,7 cm
Conexões: 1/2"



ESQUENTADOR ELETRÓNICO DSX

referência	modelo	caudal	potência	preço / un
T2400-18.27	DSX	9,2 - 13,8 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 28K	17 - 27 kW 3x(26 - 39) A 400 V	672,00 €



CHUVEIRO MASSAGEM

referência	preço / un
XTO008	25,15 €



MANETE DE DUCHE CROMADA

referência	preço / un
T1400	26,79 €



MANETE DE DUCHE BRANCA

referência	preço / un
T3201	3,17 €

Alt: 46,6 cm
Larg: 23,1 cm
Prof: 9,7 cm
Conexões: 1/2"



ESQUENTADOR ELETRÓNICO DBX

referência	modelo	caudal	potência	preço / un
T2700-18	DBX18	9,2 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 28K	18 kW 3x26 A 400 V	395,97 €
T2700-21	DBX21	10,7 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 28K	21 kW 3x30 A 400 V	397,87 €
T2700-24	DBX24	12,3 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 28K	24 kW 3x35 A 400 V	398,97 €
T2700-27	DBX27	13,8 lt/ min 0,9-10 bar Δt = 28K	27 kW 3x39 A 400 V	400,17 €



REGULADOR DE JACTO

referência	modelo	preço / un
T0010-00491	macho	7,80 €
T0010-00482	fêmea	7,80 €



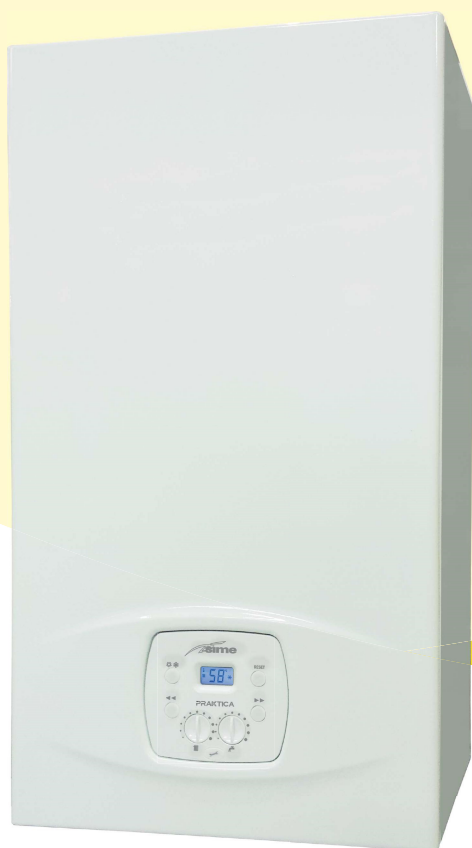
REGULADOR DE JACTO (INTERIOR)

referência	preço / un
T0010-00502	3,05 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ESQUENTADORES E CALDEIRAS

A GÁS



ESQUENTADORES E CALDEIRAS A GÁS

CALDEIRA DE CONDENSAÇÃO SIME PRAKTIKA HE *



referência	potência (kW)	tipo gás	preço / un
HTW8115000	24	GN	1.396,00 €

* Kit saída de gases H 60/100 incluído

ESQUENTADOR EXAUSTÃO NATURAL EASY



referência	litros	tipo gás	preço / un
HTW-CLA-11EASYGPL	11	GLP	250,00 €
HTW-CLA-11EASYGN	11	GN	250,00 €

ESQUENTADOR ESTANQUE LOW NOX



referência	litros	tipo gás	preço / un
HTW-CLE-11NOXGPL	11	GP	596,00 €
HTW-CLE-11NOXGN	11	GN	596,00 €

* Kit saída de gases 60/100 incluído

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

TERMOELÉTRICOS



TERMOELÉTRICO A.Q.S. INDIFLOW



* reversível horizontal / vertical

TERMOELÉTRICO A.Q.S. AÇO INOX 444

referência	capacidade (lts)	resistência (w)	preço / un
XAQ0199	60	1500	390,00 €
XAQ0198	80	1500	430,00 €
XAQ0200	100	1500	450,00 €
XAQ0203	125	1500	590,00 €
XAQ0096	150	2000	630,00 €
XAQ0206	200	2000	730,00 €
XAQ0193	300	2000	890,00 €
XAQ0264	400	3000	1.130,00 €
XAQ0234	500	3000	1.480,00 €
	700	4500	1.940,00 €
XAQ0253	800	4500	2.110,00 €
	1000	4500	2.280,00 €
	1500	4500	2.520,00 €
	2000	4500	3.670,00 €

INCLUI: GRUPO DE SEGURANÇA 7 bar C/ SIFÃO



Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

TERMOELÉTRICO A.Q.S. VITRIFICADO



* reversível horizontal / vertical

referência	capacidade (lts)	resistência (kW)	preço / un
HTW-TR-30ADV	30	1.5	134,00 €
HTW-TR-100ADV	100	1.5	206,00 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VÁLVULAS SEGURANÇA



VÁLV. SEGURANÇA P/ CILINDRO M/F

TMM

referência	medida	preço / un
V6011-1 2	1/2"	4,74 €
V6011-3 4	3/4"	8,32 €

FICHA TÉCNICA:

* PN7

* TEMPERATURA MÁXIMA: 150º C

* LATÃO NIQUELADO DIN 17660

* JUNTAS PTFE

* A QUALIDADE DO FABRICO EUROPEU



VÁLV. SEGURANÇA

EMMETI

referência	pressão (bar)	medida	preço / un
V00205015	1,5	F/F 1/2"	5,54 €
V00205020	2	F/F 1/2"	5,54 €
V00205025	2,5	F/F 1/2"	5,54 €
V00205030	3	F/F 1/2"	5,54 €
V00206030	3	M/F 1/2"	5,54 €
V00205035	4	F/F 1/2"	5,87 €
V00206040	4	M/F 1/2"	5,87 €
V00205060	6	F/F 1/2"	5,54 €
V00206060	6	M/F 1/2"	5,54 €
V00201270	7	F/F 1/2"	6,83 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.



PISO **RADIANTE**



geral@indimante.pt

www.indimante.pt



referência	descrição	medida	uds / emb.	preço / un
E1087302	Tubo Klett Comfort Autofixcao	16x1.8mm	240 m	2,62 €
E1087303	Tubo Klett Comfort Autofixcao	16x1.8mm	640 m	2,59 €
E1085788	Klett Autofixação Pannel NeoRol G	10x1 m 25-2 mm	10 m ²	15,10 €
E1000800	Multi Autofixcao Fita Perimetral	150x10 mm	50 m	2,29 €
E1000118	Fix Curvatubos Plastico	16-17 mm	50	2,27 €
E1038296	Multi Filme Anti Humidade	1x200	x	1,24 €
E1038297	Mult Aditivo para Argamassa	x	30kg	10,27 €
E1065284	Vario Plus Adaptador	16x2/1,9 mm	2	5,70 €
E1042471	Vario Plus modulo basico coletor caudalimetro 1 saida	1"x3/4"	1	58,42 €
E1090262	Vario Plus Cabeca Eletrotermica	24V	1	51,48 €
E1093497	Vario Caixa Coletores CI	80X550 mm	1	98,00 €
E1093498	Vario Caixa Coletores CI	80X700 mm	1	115,00 €
E1093499	Vario Caixa Coletores CI	80X850 mm	1	135,00 €
E1093500	Vario Caixa Coletores CI	80X1000 mm	1	147,00 €
E1093528	Vario Tampa Coletores CI com chave	550 mm	1	99,75 €
E1093541	Vario Tampa Coletores CI com chave	700 mm	1	102,52 €
E1093542	Vario Tampa Coletores CI com chave	850 mm	1	124,27 €
E1093543	Vario Tampa Coletores CI com chave	1000 mm	1	135,97 €
E1093546	Vario Tampa Coletores CI com chave	1300 mm	1	144,12 €

Uponor Comfort Port

- Caixas de coletores pré-montadas para instalações de chão radiante.
- Ligação direita ou esquerda G1" com junta de estanqueidade.
- Coletor de impulsão com caudalímetro para equilíbrio hidráulico.
- Purgadores integrados e válvulas de enchimento e drenagem na impulsão e n
- Ligações: G3/4 " eurocone.
- Separação entre circuitos: 50 mm.
- Fabricado em fibra de vidro reforçado com poliamida.



CONSULTAR TABELA UPONOR 2019
<https://www.indimante.pt/pt/catalogos>

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
 Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

SISTEMA DE ENERGIA SOLAR TÉRMICA



SISTEMA ENERGIA SOLAR TÉRMICA CLAGE



COLETOR SOLAR HORIZONTAL CAIXILHO ALUMÍNIO PRETO

referência	dimensões (cm)	peso (Kg)	preço / un
T50120	208,8x103x8,1	33,00	563,50 €

ESTRUTURA ALUMÍNIO P/ COLETOR SOLAR HORIZONTAL

TELHADO INCLINADO

referência	preço / un
XOP009	150,00 €



KIT EXTENSÃO E PURGADOR P/ MONTAGEM EM PARALELO

referência	modelo	preço / un
T50331	SMP-QME	101,91 €



CONJ. 2 PARAFUSOS "TIREFOND" P/ CALHA SUPORTE ADICIONAL

referência	modelo	preço / un
T50603	SMP-ZB S	19,70 €



CONJ. PEÇAS SUPLENTES C/ 4 QUICKSTONES EXTERIORES E 4 INTERIORES

referência	modelo	preço / un
T50611	SMP-ZB KS	30,58 €



KIT LIGAÇÕES P/ CONUNTO COLETORES

referência	modelo	medida (mm)	preço / un
T53001	SVP-SR 18	18	14,20 €
T53002	SVP-SR 22	22	14,60 €



KIT LIGAÇÃO E PENETRAÇÃO TELHADO P/ COLETORES

referência	modelo	medida	preço / un
T53007	SVP-DDP	3/4"	81,27 €



KIT LIGAÇÃO P/ CONJ. COLETORES C/ TUBO INOX PRÉ-ISOLADO E LIGADORES

referência	modelo	preço / un
T53004	SVP-RV	41,50 €



CONECTOR E COMPENSADOR ENTRE COLETORES

referência	modelo	preço / un
T53005	SVP-WR	52,90 €



CONJ. PEÇAS SUPLENTES P/ ABRAÇADEIRAS LIGAÇÃO RÁPIDA

referência	modelo	preço / un
T53011	SVP-SVK	10,88 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

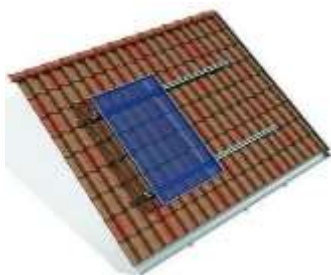
SISTEMA ENERGIA SOLAR TÉRMICA INDIFLOW



COLETOR SOLAR VERTICAL CAIXILHO ALUMÍNIO PRETO

referência	preço / un
XOP0008	460,00 €

* preço especial para paletes de 10 unidades - sob consulta



ESTRUTURA ALUMÍNIO P/ COLETOR SOLAR TELHADO INCLINADO

referência	n.º coletores	preço / un
XOP0015	1	86,80 €
XOP0016	2	128,80 €
XOP0017	3	193,20 €
XOP0018	4	245,00 €
XOP0019	5	299,60 €
XOP0020	6	341,60 €



ESTRUTURA ALUMÍNIO P/ COLETOR SOLAR COBERTURA PLANA

referência	n.º coletores	preço / un
XOP0021	1	170,80 €
XOP0022	2	256,20 €
XOP0023	3	365,40 €
XOP0024	4	455,00 €
XOP0025	5	561,40 €
XOP0026	6	649,60 €

GANCHO SALVA TELHA

referência	medida (mm)	preço / un
XOP0033	35X5 ajustável	22,40 €

KIT LIGAÇÕES P/ COLETOR SOLAR

referência	capacidade (L)	preço / un
XOP0013	300	78,47 €
XOP0030	500	79,59 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

SISTEMA ENERGIA SOLAR TÉRMICA

INDIFLOW



TERMOSSIFÃO TELHADO INCLINADO

referência	capacidade (L)	Depósito	preço / un
XOP0032	150	Vitrificado	1.257,50 €
XOP0034	150	Inox	1.389,70 €
XOP0014	200	Vitrificado	1.257,50 €
XOP0029	200	Inox	1.600,30 €

1 Coletor Indiflow
Depósito 150L/200L
Acessórios conexão circuito primário

Glicol 2l
Estrutura Alumínio



TERMOSSIFÃO TELHADO INCLINADO

referência	capacidade (L)	Depósito	preço / un
XOP0009	300	Vitrificado	1.976,25 €
XOP0035	300	Inox	2.457,00 €

2 Coletores Indiflow
Depósito 300L
Acessórios de conexão circuito primário

Glicol 4L
Estrutura Alumínio



TERMOSSIFÃO COBERTURA PLANA

referência	capacidade (L)	Depósito	preço / un
XOP0031	150	Vitrificado	1.257,50 €
XOP0036	150	Inox	1.433,90 €
XOP0037	200	Vitrificado	1.257,50 €
XOP0001	200	Inox	1.645,80 €

1 Coletor Indiflow
Depósito 150L/200L
Acessórios de conexão circuito primário

Glicol 2l
Estrutura Alumínio



TERMOSSIFÃO COBERTURA PLANA

referência	capacidade (L)	Depósito	preço / un
XOP0004	300	Vitrificado	2.017,50 €
XOP0038	300	Inox	2.503,80 €

2 Coletores Indiflow
Depósito 300L
Acessórios de conexão circuito primário

Glicol 4l
Estrutura Alumínio

RESISTÊNCIA ELÉTRICA DE IMERSÃO

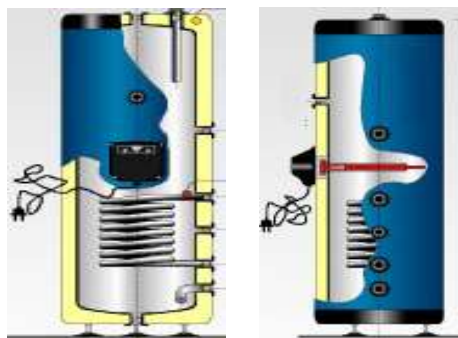


referência	potência (W)	medida	PVP
XAQ0212	1500	1.1/4"	30,25 €
XAQ0051	2000	1.1/4"	32,15 €
XAQ0243	2500	1.1/4"	34,04 €
XAQ0052	3000	1.1/4"	49,16 €
XAQ0272	4500	2"	104,00 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

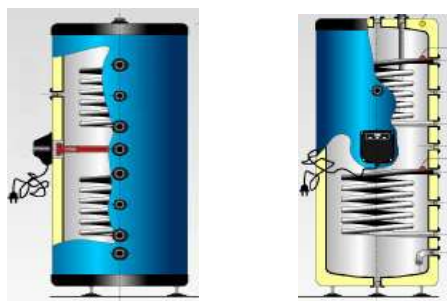
SISTEMA DE ENERGIA SOLAR TÉRMICA

TERMOACUMULADOR AQS AÇO INOX 4G 1 PERMUTADOR, V/P - V/S - H/S



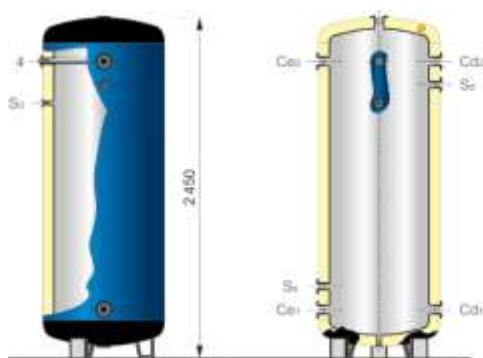
capacidade	potência (kW)	isolamento (mm)	preço / un
100	1.500	50 injetado	550,00 €
125	1.500	50 injetado	690,00 €
150	1.500	50 injetado	730,00 €
200	2.000	50 injetado	820,00 €
300	2.000	50 injetado	1.080,00 €
400	2.000	50 injetado	1.330,00 €
500	3.000	50 injetado	1.680,00 €
700	4.500	80 projetado	2.240,00 €
800	4.500	80 projetado	2.410,00 €
1000	4.500	100 projetado	2.640,00 €
1500	4.500	100 projetado	3.000,00 €
2000	4.500	100 projetado	5.050,00 €

TERMOACUMULADOR AQS AÇO INOX 4G 2 PERMUTADORES, V/P - V/S - H/S



capacidade	potência (kW)	isolamento (mm)	preço / un
150	1.500	50 injetado	830,00 €
200	2.000	50 injetado	930,00 €
300	2.000	50 injetado	1.190,00 €
400	2.000	50 injetado	1.590,00 €
500	3.000	50 injetado	1.930,00 €
700	4.500	80 projetado	2.490,00 €
800	4.500	80 projetado	2.690,00 €
1000	4.500	100 projetado	2.890,00 €
1500	4.500	100 projetado	3.510,00 €
2000	4.500	100 projetado	5.610,00 €

DEPÓSITO INÉRCIA EM AÇO INOX VOLANTE TÉRMICO



capacidade	conexões	isolamento (mm)	preço / un
60	1" F	50 injetado	326,00 €
80	1" F	50 injetado	356,00 €
100	1" F	50 injetado	386,00 €
125	1" F	50 injetado	514,00 €
150	1" F	50 injetado	630,00 €
200	1.1/4" F	50 injetado	672,00 €
300	1.1/4" F	50 injetado	830,00 €
400	1.1/4" F	50 injetado	958,00 €
500	1.1/4" F	50 injetado	1.156,00 €
700	1.1/4" F	80 projetado	1.450,00 €
800	1.1/4" F	80 projetado	1.750,00 €
1000	2" F	100 projetado	2.320,00 €
1500	2" F	100 projetado	2.620,00 €
2000	2" F	100 projetado	3.770,00 €
3000	2" F	100 projetado	sob consulta
4000	3" F	100 projetado	sob consulta
5000	3" F	100 projetado	sob consulta

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

SISTEMA ENERGIA SOLAR TÉRMICA

ESTAÇÃO SOLAR 1 S1 MODVLVS

unidade solar 1 via



Retorno:

- Caudalímetro c/ regulação de caudal c/ válvulas de enchimento e drenagem
- Bomba circuladora solar ST com cabo prensado
- Válvula esfera flangeada de 3 vias DN20 com válvula anti-retorno 10 mbar (que pode ser excluída, rodando o manípulo 45º) equipada com espaço para o manípulo do termómetro (termómetro anel azul; 0 °C - 120 °C)
- Unidade de segurança 6 bar c/ manómetro 63 mm 0-10 bar com ligações macho 3/4" para o vaso de expansão

referência	preço / un
T70001	229,50 €

ESTAÇÃO SOLAR 10 S1 MODVLVS

unidade solar 1 via com controlo integrado



Retorno:

- Caudalímetro c/ regulação de caudal c/ válvulas de enchimento e drenagem
- Bomba circuladora solar ST25/6 com conector Molex
- Válvula esfera flangeada de 3 vias DN20 com válvula anti-retorno 10 mbar (que pode ser excluída, rodando o manípulo 45º) equipada com espaço para o manípulo do termómetro (termómetro anel azul; 0 °C - 120 °C)
- Unidade de segurança 6 bar c/ manómetro 63 mm 0-10 bar com ligações macho 3/4" para o vaso de expansão

referência	preço / un
T70002	399,50 €

ESTAÇÃO SOLAR 10 S1 MODVLVS

unidade solar 1 via com controlo integrado - CIRCULADOR CLASSE A



Retorno:

- Caudalímetro c/ regulação de caudal c/ válvulas de enchimento e drenagem
- Bomba circuladora solar de alta eficiência
- Válvula esfera flangeada de 3 vias DN20 com válvula anti-retorno 10 mbar (que pode ser excluída, rodando o manípulo 45º) equipada com espaço para o manípulo do termómetro (termómetro anel azul; 0 °C - 120 °C)
- Unidade de segurança 6 bar c/ manómetro 63 mm 0-10 bar com ligações macho 3/4" para o vaso de expansão

referência	preço / un
T70025	472,00 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

SISTEMA ENERGIA SOLAR TÉRMICA

ESTAÇÃO SOLAR 2 S3 MODVLVS

unidade solar 2 vias com ventilação de ar



Retorno:

- Caudalímetro c/ regulação de caudal c/ válvulas de enchimento e drenagem
- Bomba circuladora solar ST com cabo prensado
- Válvula esfera flangeada de 3 vias DN20 com válvula anti-retorno 10 mbar (que pode ser excluída, rodando o manípulo 45º) equipada com espaço para o manípulo do termómetro (termómetro anel azul; 0 °C - 120 °C)
- Unidade de segurança 6 bar c/ manómetro 63 mm 0-10 bar com ligações macho 3/4" para o vaso de expansão

Abastecimento:

- Válvula esfera DN20 com válvula anti-retorno 10 mbar (que pode ser excluída, rodando o manípulo 45º) equipada com espaço para o manípulo do termómetro (termómetro anel vermelho; 0 °C - 120 °C)
- Ventilador de ar com válvula manual de ventilação
- Tubo com ligação terminal

referência	preço / un
T70003	295,90 €

ESTAÇÃO SOLAR 30 S2 MODVLVS

unidade solar 2 vias com ventilação de ar e controlo integrado



Retorno:

- Caudalímetro c/ regulação de caudal c/ válvulas de enchimento e drenagem
- Bomba circuladora solar ST25/6 com conector Molex
- Válvula esfera flangeada de 3 vias DN20 com válvula anti-retorno 10 mbar (que pode ser excluída, rodando o manípulo 45º) equipada com espaço para o manípulo do termómetro (termómetro anel azul; 0 °C - 120 °C)
- Unidade de segurança 6 bar c/ manómetro 63 mm 0-10 bar com ligações macho 3/4" para o vaso de expansão

Abastecimento:

- Válvula esfera DN20 com válvula anti-retorno 10 mbar (que pode ser excluída, rodando o manípulo 45º) equipada com espaço para o manípulo do termómetro (termómetro anel vermelho; 0 °C - 120 °C)
- Ventilador de ar em cobre com válvula manual de ventilação
- Tubo com ligação terminal

referência	preço / un
T70004	588,50 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

SISTEMA ENERGIA SOLAR TÉRMICA



CENTRALINA SOLAR EMCS

referência	n.º de sondas	preço / un
T02716710	3	294,34 €



CONTROLO DIFERENCIAL DIGITAL BASIC

referência	n.º de sondas	preço / un
T70021	2	180,00 €



CONTROLO DIFERENCIAL DIGITAL AVANÇADO

referência	n.º de sondas	preço / un
T70023	3	327,50 €



VÁLV. RETENÇÃO P/ PURGADOR AUTOMÁTICO

referência	medida	preço / un
V5820-3 8	3/8" MF	1,48 €
V5820-1 2	1/2" MF	2,28 €



UNIDADE QUICKFIL UNIDADE QUICKFILL

referência	medida	preço / un
T60117	3/4" MM	63,10 €
	1" MM	65,30 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

SISTEMA ENERGIA SOLAR TÉRMICA



LÍQUIDO SOLAR (GLICOL)

referência	embalagem	preço / lt
T60147	5 lt ou 10lt	5,60 €



SUPORTE INOX VASO EXPANSÃO IB

referência	medida (lt)	preço / un
T60113	5-8-12	13,68 €
T60113-18.24	18-24	16,64 €
	35	18,24 €



SUPORTE P/ FIXAÇÃO VASO EXPANSÃO ATÉ 25 LTS C/ VÁLVULA

referência	medida	preço / un
T60124	3/4"	24,78 €



VEDANTE PTFE (SOLAR)

referência	temperatura (°C)	preço / un
T350272	150	24,35 €
T350372	230	31,28 €



TUBO FLEXÍVEL INOX P/ LIG. VASO EXPANSÃO 3/4"

referência	medida (cm)	preço / un
T70006	50	9,57 €
T70007	100	15,37 €



CAUDALÍMETRO

referência	medida (cm)	preço / un
T70010	3/4"	29,24 €
T70009	p. louca 1.1/4"	46,28 €



SONDA SOLAR PT1000

referência	preço / un
T60125	21,73 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

SISTEMA ENERGIA SOLAR TÉRMICA



PURGADOR AUTOMÁTICO SOLAR

EMMETI

referência	medida	preço / un
T28140020	M 1/2"	15,47 €



VÁLV. ESFERA M/F SOLAR

EMMETI

referência	medida	preço / un
V09815370	1/2"	6,13 €



VÁLV. MIST. TERMOSTÁTICA SOLAR

EMMETI

referência	medida	preço / un
V09089410	F 3/4"	96,87 €



VÁLV. MISTURADORA TERMOSTÁTICA MMV

referência	medida	preço / un
T70008	3/4"	39,90 €
T70015	1"	82,11 €



VÁLV. MISTURADO VÁLV. MISTURADORA C/ VÁLV. CORTE

referência	medida	preço / un
T404UA	15	34,29 €



VÁLV. SEGURANÇA 4 FUNÇÕES

referência	medida	preço / un
T526150	3/4" MM	17,21 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

BOMBA CALOR

AQS



BOMBA DE CALOR AQS



CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS:

- * Acumulador em aço inox AISI 316L
- * Ânodo de magnésio
- * Painel de controlo digital
- * Painel de controlo digital
 - Temporizador
 - Descongelação inteligente
 - Desinfeção automática semanal (legionela)
- * Resistência elétrica 1,5 kW 230V (opcional)
- * Libertação reduzida de CO2
- * Permutador solar em aço inox
(solar térmico; caldeira de biomassa ou gás)
- * Certificação energética: Classe A



referência	capacidade (lts)	serpentina	preço / un
XAQ0181	200	-	1.725,00 €
XAQ0122	200	1	1.850,00 €
XAQ0123	200	2	1.975,00 €
XAQ0214	300	-	2.125,00 €
XAQ0119	300	1	2.250,00 €
XAQ0121	300	2	2.375,00 €
XAQ0249	500	-	3.375,00 €
XAQ0124	500	1	3.495,00 €
XAQ0125	500	2	3.625,00 €



CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS:

- * Capacidade 300 litros
- * Acumulador em aço inox AISI 316-L
- * Dois ânodos de magnésio
- * Painel de controlo digital
- * Resistência elétrica 1,5 kW 230V
- * Ativação anti-legionella
- * Centralina eletrónica p/ gestão do
- * Sonda de temperatura para módulo solar
- * Permutador p/ fonte alternativa (solar térmico; caldeira biomassa ou gás)
- * Fluido refrigerante R134a



referência	preço / un
T07239637	2.540,00 €

Nota: Acessórios de instalação sob consulta

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.



BOMBA DE CALOR MONOBLOCO AR - ÁGUA MIRAI SMI

modelo	potência (kW)	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
EH0615DC	6	3.9 / 6.6	4.580,00 €
EH1015DC	10	6.7 / 9.75	5.621,00 €
EH1218DC	12	9.3 / 11.50	7.300,00 €
EH1615DC	16	13 / 17.4	7.934,00 €
EH1718D3	17	14.8 / 17.10	8.725,00 €

CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS:

- Compressor hermético inversor DC completo com proteção térmica.
- Válvula de expansão eletrónica.
- Permutador de calor da placa lateral da água.
- Permutador de calor do lado do ar com tubos de cobre e alhetas de alumínio.
- Ventilador tipo helicoidal com motor DC sem escovas e grade de proteção de segurança.
- Regulador inovador SMART-MT.
- Placa eletrónica de bloco terminal PCB.
- Estrutura em chapa pintada.

BOMBA DE CALOR AR - ÁGUA EH

EH1819T-DC	18	16 / 18	11.923,80 €
EH2519T-DC	25	23.5 / 24.6	13.267,14 €
EH3019T-DC	29	26.7 / 28.8	14.220,00 €



SISTEMA DE CONTROLO OPCIONAL, SOB CONSULTA

BOMBA CALOR PISCINA série LION *

referência	caudal água (m ³ / h)	volume da piscina (m ³)	capacidade (kW)	preço / un
GIA-SWP-0-070LIO			6,8	1.685,00 €
GIA-SWP-0-110LIO			11,0	1.825,00 €
GIA-SWP-0-160LIO			16,0	2.255,00 €

*Novidade em Junho



Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

maio 2019



AR

CONDICIONADO



AR CONDICIONADO - EMMETI



MONOSPLIT MURAL

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
X ECO-0913	9000	2,6 - 2,9	849,50 €
X ECO-1213	12000	3,4 - 3,8	922,50 €
X ECO-1813	18000	5,3 - 5,6	1.601,00 €
X ECO-2413	24000	7,2 - 7,3	1.985,00 €



MURAL UNIDADE INTERIOR

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
X-REVO-0919W	9.000	2,6 - 2,9	324,00 €
X-REVO-1219W	12.000	3,5 - 4,0	360,00 €
X-REVO-1819W	18.000	5 - 5,6	497,00 €



CHÃO

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
X-REVO-0919K	9.000	2,9 - 3,1	683,00 €
X-REVO-1219K	12.000	3,5 - 3,8	756,00 €
X-REVO-1819K	18.000	5,0 - 5,1	929,00 €



MULTISPLIT UNIDADE EXTERIOR

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
X-REVO-1419DE	14.000	4,1 - 6	1.066,00 €
X-REVO-1819DE	18.000	5,2 - 7	1.882,00 €
X-REVO-2419TE	24.000	6,7 - 7	1.882,00 €
X-REVO-3619QE	36.000	6,7 - 10	2.370,00 €



CASSETE

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
REVO-1219C	12	3,5 - 3,8	1.005,00 €
X-REVO-1819C	18.000	5,2 - 5,9	1.100,00 €



CHÃO - TETO

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
X-REVO-1819F	18.000	5,3 - 5,6	1.024,00 €



CONDUTA

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
X-REVO-0919D	9.000	2,9 - 3	731,00 €
X-REVO-1219D	12.000	3,5 - 3,8	818,00 €
X-REVO-1819D	18.000	5,3 - 5,8	862,00 €



VENTILOCONVECTOR SILENCE THIN

referência	dimensões	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
ETM 220 SU	735x579x131	0,76 - 0,97	576,00 €
ETM 240 SU	935x579x131	1,77 - 2,18	640,80 €
ETM 220 SU	1135x579x131	2,89 - 3,11	720,00 €
ETM 240 SU	1335x579x131	3,20 - 3,88	806,30 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

AR CONDICONADO - GIATSU / TOSOT



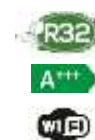
MONOSPLIT MURAL

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
GIA-S09LC6DR32	9000	2.5 / 2.8	532,80 €
GIA-S12LC6DR32	12000	3.2 / 3.4	556,80 €
GIA-S18LC6DR32	18000	4.6 / 5.0	988,80 €
GIA-S24LC6DR32	24000	6.7 / 7.25	1.336,80 €



MULTISPLIT CONDUTA INTERIOR

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
GIAMDI12M01R32	12000	3.5 / 3.85	502,00 €
GIAMDI18M01R32	18000	5.0 / 5.5	560,00 €



MUTISPLIT UNIDADE EXTERIOR

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
GIAM0214M01R32	14000	4.1 / 4.4	959,00 €
GIAM0218M01R32	18000	5.2 / 5.4	1.093,00 €
GIAM0221M01R32	21000	6.1 / 6.5	1.326,00 €
GIAM0324M01R32	27000	7.1 / 8.5	1.397,00 €
GIAM0428M01R32	28000	8.0 / 9.5	1.694,00 €
GIAM0436M01R32	36000	10.5 / 12.0	2.201,00 €
GIAM0542M01R32	42000	12.1 / 13	2.594,00 €



MULTISPLIT UNIDADE INTERIOR CASSETE

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
GIAMC612M01R32	12000	3.5 / 4.0	657,00 €
GIAMC618M01R32	18000	4.5 / 5.0	750,00 €



MULTISPLIT UNIDADE INTERIOR

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
GIAMSI09LC6DR32	9000	2.5 / 2.8	185,00 €
GIAMSI12LC6DR32	12000	3.2 / 3.4	196,00 €
GIAMSI18LC6DR32	18000	4.6 / 5.0	279,00 €
GIAMSI24LC6GR32	24000	6.7 / 7.25	337,00 €



MULTISPLIT UNIDADE INTERIOR CHÃO

referência	BTU	capacidade (kW) frio / calor	preço / un
GIAMFI12M01R32	12000	3.5 / 3.8	477,50 €



MÓDULO WI-FI

referência	preço / un
USBWIFI02	73,00 €



BOMBAS DE CONDENSADOS

referência	Litros/H	preço / un
GIA18BCMINI	18	97,55 €
GIA24BCDECO	24	151,20 €
GIA125BCEXT	12,5	110,76 €



KIT DE INSTALAÇÃO PARA AR CONDICONADO TIPO SPLIT

referência	preço / un	
GIAK3M1438EST	3 mt tubo 1/4" 3/8" - 2 suportes 4 apoios anti-vibráticos	60,00 €
GIAK3M1412EST	3 mt tubo 1/4" 1/2" - 2 suportes 4 apoios anti-vibráticos	67,00 €
GIAK3M3858EST	3 mt tubo 3/8" 5/8" - 2 suportes 4 apoios anti-vibráticos	88,00 €
GIAK5M1438EST	5 mt tubo 1/4" 3/8" - 2 suportes 4 apoios anti-vibráticos	101,00 €
GIAK5M1412EST	5 mt tubo 1/4" 1/2" - 2 suportes 4 apoios anti-vibráticos	104,00 €
GIAK5M3858EST	5 mt tubo 3/8" 5/8" - 2 suportes 4 apoios anti-vibráticos	139,00 €



Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

BOMBAS CIRCULADORAS



BOMBAS CIRCULADORAS



BOMBA CIRCULADORA SHIMGE
CLASSE ENERGÉTICA A

referência	medida	diâmetro	preço / un
TCA130-5	25-5-130	1.1/2"	157,00 €



BOMBA CIRCULADORA INDIFLOW
CLASSE ENERGÉTICA A

referência	medida	diâmetro	preço / un
IND-25.6.130A	25-6-130	1.1/2"	125,00 €



BOMBA CIRCULADORA SOLAR

referência	medida	diâmetro	preço / un
TBRV180-6	25-6-180	1.1/2"	132,00 €
TBRV180-7	25-7-180	1.1/2"	135,00 €



BOMBA CIRCULADORA INDIFLOW
CLASSE ENERGÉTICA A

referência	medida	diâmetro	preço / un
IND-25.8.180A	25-8-180	1.1/2"	195,00 €



BOMBA CIRCULADORA KSB

referência	medida	diâmetro	preço / un
KSB001	15-5-130	1.1/2"	163,00 €
KSB002	15-7-130	1.1/2"	169,00 €
KSB003	25-5-130	1.1/2"	146,00 €
KSB004	25-5-180	1.1/2"	153,00 €
KSB005	25-7-130	1.1/2"	146,00 €
KSB006	25-7-180	1.1/2"	153,00 €



BOMBA CIRCULADORA INDIFLOW

referência	medida	diâmetro	preço / un
IND-25.6.130	25-6-130	1.1/2"	65,00 €
IND-25.6.180	25-6-180	1.1/2"	69,00 €



VÁLVULA CORTE P/ CIRCULADOR C/ PORCA LOUCA

referência	medida	uds	preço / un
TJUN-22	1.1/2" - 22	1	8,84 €
TJUN-28	1.1/2" - 28	1	9,84 €



BOMBA CIRCULADORA INDIFLOW

referência	medida	diâmetro	preço / un
IND-32.8.180	32-8-180	2"	110,00 €



JOGO JUNÇÕES P/ CIRCULADOR

referência	medida	uds	preço p/ par
TJUN-1.1 2.1	1.1/2" - 1"	1	3,98 €
TJUN-2.1.1 4	2" - 1.1/4"	1	4,48 €
TJUNL-1.1 2.1	1.1/2" - 1"	1	4,98 €

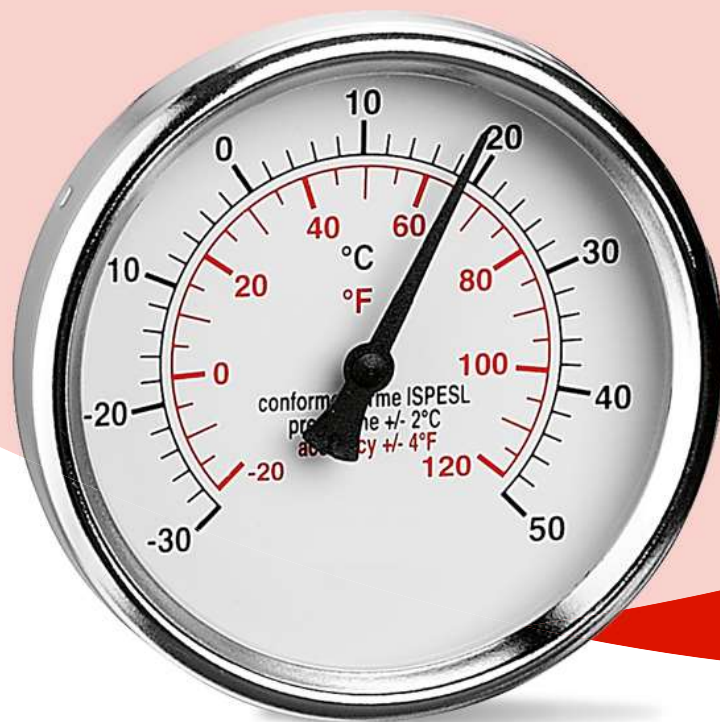


BOMBA CIRCULADORA . INDIFLOW
A.Q.S

referência	medida	diâmetro	preço / un
IND-25.6.130B	25-6-130	1.1/2"	95,00 €
IND-25.6.180B	25-6-180	1.1/2"	105,00 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS DE **CLIMATIZAÇÃO**



ACESSÓRIOS e VÁLVULAS CLIMATIZAÇÃO



CRONOTERMOSTATO NCTA W

EMMETI

referência	medida	un / emb.	preço / un
T02018110		1	164,13 €



TERMOSTATO IMERSÃO

EMMETI

referência	medida	un / emb.	preço / un
T02012050		1	27,68 €



TERMOSTATO CONTACTO 30 °C A 90 °C

EMMETI

referência	medida	un / emb.	preço / un
T02012040		1	19,12 €



TERMOSTATO CAPILAR 30 °C A 90 °C

EMMETI

referência	medida (mm)	un / emb.	preço / un
T02016014	1000	10	17,73 €
T02016016	1500	10	17,73 €



TERMOSTATO CAPILAR SEGURANÇA

EMMETI

referência	medida (mm)	un / emb.	preço / un
T02018095	1000	10	17,73 €
T02018097	1500	10	18,21 €



TERMÓMETRO IMERSÃO 0-120°C

EMMETI

referência	medida	un / emb.	preço / un
T00610612	1/2"x63mm C/ B 50 mm	10	9,46 €
T00610812	1/2"x80mm C/ B 50mm	4	9,46 €
T00611812	1/2"x80mm C/ B 100mm	2	15,03 €



TERMÓMETRO CAPILAR 0-120°C

EMMETI

referência	medida (mm)	un / emb.	preço / un
T00622056	1000	10	15,03 €



TERMOMANÓMETRO 0-4 BAR 0-120°C

EMMETI

referência	medida (mm)	un / emb.	preço / un
T00600012	lig. posterior	1	21,15 €
E00602012	lig. inferior	1	31,75 €



TERMOMANÓMETRO CAPILAR 0-4 BAR 0-120°C

EMMETI

referência	medida (mm)	un / emb.	preço / un
T00622052		1	30,24 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS e VÁLVULAS CLIMATIZAÇÃO



VÁLV. MISTURADORA TERMOSTÁTICA SANITÁRIA

EMMETI

referência	medida	un / emb.	preço / un
V09089400	F 1/2"	1	84,82 €
V09089402	F 3/4"	1	92,79 €
V09089404	F 1"	1	130,47 €



ANÔDO ELECTRÓNICO

EMMETI

referência	medida	un / emb.	preço / un
T02791200	L=380 mm	1	138,12 €



RESISTÊNCIA C/KIT TERMOSTATO 0-80°C

EMMETI

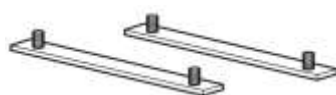
referência	comprimento (mm)	potência (kW)	preço / un
T02717030	300	1,5	49,01 €
T02717040	440	2,5	50,64 €



VÁLVULA ENCHIMENTO C/ MANÓMETRO PRESSÃO

EMMETI

referência	medida	un / emb.	preço / un
T00200614	1/2"	1	55,94 €



KIT LIGAÇÃO P/ SUPORTE FIXAÇÃO

EMMETI

referência	medida	un / emb.	preço / un
T02710470	SXM	1	33,93 €



CONTROLO REMOTO AMBIENTE

EMMETI

referência	medida	un / emb.	preço / un
T28154171		1	530,91 €



FILTRO DE ÁGUA 9"

EMMETI

referência	medida	un / emb.	preço / un
T15460004	3/4" 3 peças	1	40,01 €
T15460006	1" 3 peças	1	40,01 €



CARTUCHO FILTRO ÁGUA 9"

EMMETI

referência	medida	un / emb.	preço / un
T15120110	nylon	1	14,23 €
T15100010	polipropileno	1	5,70 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.



PURGADOR AUTOMÁTICO

referência	medida	un / emb.	preço / un
T00400620	3/8"	16	4,97 €
T00400660	1/2"	16	5,40 €



PURGADOR AUTOMÁTICO

referência	medida	un / emb.	preço / un
V5805-3/8	3/8"	16	4,97 €
V5805-1/2	1/2"	16	5,40 €



PURGADOR AUTOMÁTICO

referência	medida	un / emb.	preço / un
V5803-1/2	1/2"	10	5,40 €



VÁLVULA RETENÇÃO

referência	medida (mm)	un / emb.	preço / un
V5820-1/2	1/2"	10	3,15 €
V5820-3/8	3/8"	10	2,38 €



VÁLVULA ENCHIMENTO AUTOM. C/ MANÓM

APM

referência	medida	un / emb.	preço / un
V650M-1 2	1/2"	1	29,28 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS e VÁLVULAS CLIMATIZAÇÃO



KIT POKER (válvula termostática + detentor + oring + porca 15)

EMMETI

referência	medida	uds / emb.	preço / un
T01306276			15,49 €



VÁLV. TERMOSTATIZÁVEL P/ CONEXÕES C/ ADAPTADOR

EMMETI

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V1350762	24x19 (1/2" O-R)	25	7,56 €



VÁLV. TERMOSTATIZÁVEL 1/2 FÊMEA

EMMETI

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V01350766	F 1/2"	25	7,42 €



DETENTOR P/ CONECTOR / ADAPTADOR

EMMETI

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V01350706	24x19 (1/2" O-R)	25	5,11 €



CABEÇA TERMOSTÁTICA C/ SENSOR

EMMETI

referência	medida	uds / emb.	preço / un
T01213068		12	10,25 €



CONETOR / ADAPTADOR

EMMETI

referência	medida	uds / emb.	preço / un
T01321415	24x19x15mm	20	1,75 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ELETROVÁLVULAS / VÁLVULAS ZONA



ELECTROVÁLVULA ÁGUA FRIA NORMALMENTE ABERTA -230V

EMMETI

referência	medida	preço / un
V00306210	1/2"	94,42 €
V00306212	3/4"	102,42 €
V00306214	1"	109,74 €



ELECTROVÁLVULA ÁGUA FRIA NORMALMENTE FECHADA -230V

EMMETI

referência	medida	preço / un
V00306200	1/2"	68,02 €
V00306202	3/4"	94,42 €
V00306204	1"	94,42 €



ELECTROVÁLVULA ÁGUA FRIA NORMALMENTE FECHADA -24V

EMMETI

referência	medida	preço / un
V00306206	1/2"	81,07 €
V00306208	3/4"	94,42 €



VÁLV. MOTORIZADA 2 VIAS 230V

EMMETI

referência	medida	preço / un
V01425802	3/4"	164,56 €
V01425804	1"	169,73 €



VÁLV. MOTORIZADA 3 VIAS 230V

EMMETI

referência	medida (cm)	preço / un
V01425808	3/4"	169,73 €
V01425810	1"	201,47 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

VASOS EXPANSÃO **AUTOCLAVES E ACESSÓRIOS**



VASOS EXPANSÃO



VASO EXPANSÃO FECHADO SOLAR 130 °C
AÇO ST 37 LACADO BRANCO

capacidade	diâmetro (mm)	altura (mm)	preço / un
5	165	260	23,00 €
8	190	315	30,50 €
12	190	400	35,82 €
18	318	315	42,50 €
24	318	390	49,42 €
40	350	520	80,00 €
60	398	730	138,00 €
80	398	800	172,00 €
100	477	980	270,00 €
200	560	1.200	320,00 €



VASO EXPANSÃO FECHADO AQS 65 °C
AÇO ST 37 LACADO AZUL

capacidade	diâmetro (mm)	altura (mm)	preço / un
5	165	260	21,20 €
8	190	315	28,30 €
12	190	400	30,54 €
18	318	315	34,98 €
24	318	390	36,62 €
40	350	520	73,00 €
60	398	730	133,10 €
80	398	800	158,00 €
100	477	980	260,00 €
200	560	1.200	296,00 €



VASO EXPANSÃO FECHADO AQUECIMENTO 95 °C
AÇO ST 37 LACADO VERMELHO

capacidade	diâmetro (mm)	altura (mm)	preço / un
5	165	260	18,60 €
8	190	315	22,42 €
12	190	400	25,54 €
18	318	315	29,12 €
24	318	390	34,62 €
40	350	520	69,00 €
60	398	730	90,00 €
80	398	800	142,66 €
100	477	980	250,00 €
200	560	1.200	310,00 €



VASO EXPANSÃO ABERTO
INOX 4G (AISI 444)

capacidade	dimensões (mm)	ligação	preço / un
18	245x380x200	3/4" G	78,00 €
25	245x380x250	3/4" G	84,00 €
35	245x380x375	3/4" G	104,00 €
50	245x380x500	3/4" G	130,00 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.

Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019

VASOS PRESSURIZADOS - AUTOCLAVES



VASO PRESSURIZADO AÇO INOX 4G AISI 444
SEM MEMBRANA

capacidade	diâmetro (mm)	altura (mm)	preço / un
60	398	730	160,00 €
100	477	980	210,00 €
200	560	1.200	274,00 €
300	560	1.530	500,00 €
400	560	1.530	756,00 €
500	710	1.720	946,00 €
600	710	1.800	1.260,00 €
750	710	2.100	1.680,00 €
1000	950	2.250	1.975,00 €



VASO PRESSURIZADO AÇO INOX 4G AISI 444
COM MEMBRANA

capacidade	diâmetro (mm)	altura (mm)	preço / un
24	318	380	84,00 €
60	398	730	180,00 €
80	398	800	190,00 €
100	477	980	252,00 €
200	560	1.200	420,00 €
300	560	560	625,00 €
500	710	1.720	1.156,00 €
750	710	2.100	2.000,00 €
1000	950	2.250	2.350,00 €



VASO PRESSURIZADO AÇO INOX 4G AISI 444
COM MEMBRANA ESPECIAL

capacidade	diâmetro (mm)	altura (mm)	preço / un
60	398	730	190,00 €
80	398	800	200,00 €
100	477	980	264,00 €



VASO PRESSURIZADO AÇO ST 37
COM MEMBRANA

capacidade	diâmetro (mm)	altura (mm)	preço / un
24	318	380	21,00 €
40	350	520	68,00 €
60	398	730	80,00 €
80	398	800	86,00 €
100	477	980	110,00 €
200	560	1.200	250,00 €



VASO PRESSURIZADO AÇO ST 37
COM MEMBRANA ESPECIAL

capacidade	diâmetro (mm)	altura (mm)	preço / un
60	398	730	90,00 €
80	398	800	96,00 €
100	477	980	130,00 €



MEMBRANA PARA AUTOCLAVE

capacidade	preço / un
24	5,60 €
40	16,00 €
60	20,00 €
80	31,00 €
100	38,00 €
200	90,00 €
300	154,00 €
500	364,00 €
750 / 1000	474,00 €



MEMBRANA ESPECIAL PARA AUTOCLAVE

capacidade	preço / un
60	26,00 €
80	36,00 €
100	46,00 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

BAÍNHAS P/ SONDAS, TERMOSTATO, MANÓMETROS AÇO INOX 316L



BAÍNHA AÇO INOX AISI 316L C/ CAIXA

referência	diâmetro	medida	preço / un
S101008050	10 x 1	1/2" x 050	13,39 €
S101008100	10 x 1	1/2" x 100	13,73 €
S101008150	10 x 1	1/2" x 150	14,06 €
S101008200	10 x 1	1/2" x 200	14,40 €
S101008250	10 x 1	1/2" x 250	14,74 €
S101008300	10 x 1	1/2" x 300	15,19 €
S101008500	10 x 1	1/2" x 500	18,90 €
S101210050	12 x 1	1/2" x 050	14,12 €
S101210100	12 x 1	1/2" x 100	14,46 €
S101210150	12 x 1	1/2" x 150	14,74 €
S101210200	12 x 1	1/2" x 200	15,13 €
S101210250	12 x 1	1/2" x 250	15,41 €
S101210300	12 x 1	1/2" x 300	15,86 €
S101210500	12 x 1	1/2" x 500	19,46 €
S101513050	15 x 1	1/2" x 050	15,41 €
S101513100	15 x 1	1/2" x 100	15,81 €
S101513150	15 x 1	1/2" x 150	16,26 €
S101513200	15 x 1	1/2" x 200	16,65 €
S101513250	15 x 1	1/2" x 250	16,99 €
S101513300	15 x 1	1/2" x 300	17,55 €
S101513500	15 x 1	1/2" x 500	19,69 €



BAÍNHA AÇO INOX AISI 316L S/ CAIXA

referência	diâmetro	medida	preço / un
S121008050	10 x 1	1/2" x 050	11,93 €
S121008100	10 x 1	1/2" x 100	12,26 €
S121008150	10 x 1	1/2" x 150	12,60 €
S121008200	10 x 1	1/2" x 200	12,94 €
S121008250	10 x 1	1/2" x 250	13,28 €
S121008300	10 x 1	1/2" x 300	14,96 €
S121008500	10 x 1	1/2" x 500	18,00 €
S121210050	12 x 1	1/2" x 050	12,66 €
S121210100	12 x 1	1/2" x 100	12,99 €
S121210150	12 x 1	1/2" x 150	13,28 €
S121210200	12 x 1	1/2" x 200	13,78 €
S121210250	12 x 1	1/2" x 250	13,95 €
S121210300	12 x 1	1/2" x 300	15,64 €
S121210500	12 x 1	1/2" x 500	18,56 €



BAÍNHA M/F AÇO INOX AISI 316L

referência	diâmetro	medida	preço / un
S151008070	10 x 1	1/2" x 070	14,06 €
S151008100	10 x 1	1/2" x 100	14,40 €
S151008120	10 x 1	1/2" x 120	14,57 €
S151008150	10 x 1	1/2" x 150	14,74 €
S151008160	10 x 1	1/2" x 160	14,91 €
S151008200	10 x 1	1/2" x 200	15,19 €
S151008250	10 x 1	1/2" x 250	15,53 €
S151008300	10 x 1	1/2" x 300	16,99 €
S151008500	10 x 1	1/2" x 500	20,81 €
S151210070	10 x 1	1/2" x 070	14,29 €
S151210100	10 x 1	1/2" x 100	14,63 €
S151210120	10 x 1	1/2" x 120	14,79 €
S151210150	10 x 1	1/2" x 150	14,96 €
S151210160	10 x 1	1/2" x 160	15,13 €
S151210200	10 x 1	1/2" x 200	15,58 €
S151210250	10 x 1	1/2" x 250	15,92 €
S151210300	10 x 1	1/2" x 300	18,00 €
S151210500	10 x 1	1/2" x 500	21,38 €



BAÍNHA M 1/2" LATÃO

referência	medida	medida	preço / un
S111209050	12 x 1,5	1/2" x 050	3,75 €
S111209100	12 x 1,5	1/2" x 100	5,18 €



Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS DE AQUECIMENTO E SANITÁRIOS



TAMPA DE FURO MACHO AÇO INOX 4G

referência	medida	PVP
	1"	25,00 €
XAQ0102	1.1/4"	27,00 €
XAQ0141	1.1/2"	29,00 €
	2"	33,00 €



TAMPA DE FURO FÊMEA AÇO INOX 4G

referência	medida	PVP
	1"	25,00 €
XAQ0097	1.1/4"	27,00 €
XAQ0178	1.1/2"	29,00 €
XAQ0179	2"	33,00 €



CANHÃO DE ROSCA-ROSCA AÇO INOX 4G

referência	medida	PVP
XAQ0143	1"	12,00 €
	1.1/4"	13,00 €
XAQ0142	1.1/2"	15,00 €
	2"	19,00 €



CANHÃO DE ROSCA-ESTRIA AÇO INOX 4G

referência	medida	PVP
XAQ0079	1"	12,00 €
XAQ0076	1.1/4"	13,00 €
XAQ0078	1.1/2"	15,00 €
XAQ0077	2"	19,00 €



ÂNODO DE MAGNÉSIO

referência	comprimento (mm)	medida	PVP
XAQ0021	300	3/4"	12,60 €
XAQ0011	600	3/4"	33,00 €
XAQ0037	600	1.1/4"	55,00 €

RESISTÊNCIA ELÉTRICA DE IMERSÃO
AÇO INOX 4G MON./TRIF

referência	potência (kW)	medida	PVP
XAQ0212	1500	1.1/4"	32,00 €
XAQ0051	2000	1.1/4"	34,00 €
XAQ0243	2500	1.1/4"	36,00 €
XAQ0052	3000	1.1/4"	52,00 €
	4500	2"	110,00 €



TERMÓSTATO BAINHA

referência	medida	PVP
XAQ0019	RTS 3	12,50 €



TERMÓSTATO CAPILAR

referência	medida	PVP
	CAPILAR	25,00 €



VÁLV. ESFERA P/ DESCARGA CALDEIRA

referência	medida (mm)	PVP
V5840-1 2	1/2"	3,28 €
V5840-3 4	3/4"	5,14 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS **SANITÁRIOS**



LIGAÇÕES DE SANITA - MULTIKWIK



EXCÊNTRICA (20mm)

referência	modelo	medida	uds / emb.	preço / un
LE-1S	PMKO1S	90-110	30	4,17 €



CURVA 90°

referência	modelo	medida	uds / emb.	preço / un
LCUR-31.90	PMKB3190S	90-110	15	6,56 €



EXCÊNTRICA (40mm)

referência	modelo	medida	uds / emb.	preço / un
LE-4S	PMKO4S	90-110	30	4,17 €



EXTENSÃO

referência	modelo	medida	uds / emb.	preço / un
LEXT-AS	PMKEAS	90-110	20	4,74 €



DIREITA (101mm)

referência	modelo	medida	uds / emb.	preço / un
LD-1S	PMKS1S	90-110	30	3,98 €



COTOVELO ALCANCE AJUSTÁVEL

referência	modelo	medida	uds / emb.	preço / un
LCUR-AJUSTE	PMKBAR90	90-110	12	10,98 €



DIREITA (120mm)

referência	modelo	medida	uds / emb.	preço / un
LD-3S	PMKS3S	90-90	30	6,36 €



CURVA 14°

referência	modelo	medida	uds / emb.	preço / un
LCUR-114	PMKB11SS	90-110	30	5,71 €



MANILHA EXTENSÍVEL

referência	modelo	medida	uds / emb.	preço / un
LMAN-2	PMKC2	90-110	12	15,55 €



CURVA 90°

referência	modelo	medida	uds / emb.	preço / un
LCUR-21.90	PMKB2190S	90-110	15	6,29 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS PARA AUTOCLISMO



VÁLVULA DUPLA DESCARGA UNIVERSAL

referência	medida	uds / emb.	preço / un
LVD-2	1.1/2"	1	17,18 €



VÁLVULA ENCHIMENTO LATERAL

referência	medida	uds / emb.	preço / un
L203C041D	1/2" lateral	1	6,25 €



VÁLVULA ENCHIMENTO INFERIOR

referência	medida	uds / emb.	preço / un
L203C01020	1/2" inferior	1	12,62 €

MECANISMO TYFON P/ AUTOCLISMO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
XF001	3/8" lateral	1	9,75 €

MECANISMO TYFON P/ AUTOCLISMO

referência	medida	uds / emb.	preço / un
XF002	3/8" inferior	1	11,91 €



CONJUNTO PARAFUSOS FIXAÇÃO

referência	uds / emb.	preço / un
LVD-TC2	1	1,14 €



JUNTA VEDANTE CISTERNA

referência	uds / emb.	preço / un
LVD-JD3	1	1,85 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

LIGAÇÕES FLEXÍVEIS EM MALHA DE AÇO INOX



LIGAÇÃO FLEXÍVEL DN8 (8,5 x 12,5) F/F ou M/F

referência		medida	comprimento (cm)	preço / un
F/F	M/F			
XS0167	XS0027	3/8" x 3/8"	15	1,47 €
XS0025	XS0052	3/8" x 3/8"	20	1,49 €
XS0026	XS0028	3/8" x 3/8"	25	1,56 €
XS0064	XS0029	3/8" x 3/8"	30	1,61 €
XS0079	XS0074	3/8" x 3/8"	35	1,68 €
XS0070	XS0061	3/8" x 3/8"	40	1,77 €
XS0080	XS0081	3/8" x 3/8"	45	1,89 €
XS0014	XS0030	3/8" x 3/8"	50	2,01 €
XS0063	XS0053	3/8" x 3/8"	60	2,13 €
XS0082	XS0088	3/8" x 3/8"	70	2,77 €
XS0083	XS0089	3/8" x 3/8"	80	2,98 €
XS0084	XS0090	3/8" x 3/8"	90	3,19 €
XS0086	XS0091	3/8" x 3/8"	100	3,38 €



LIGAÇÃO FLEXÍVEL DN13 (12,5 x 19) F/F ou M/F

referência		medida	comprimento (cm)	preço / un
F/F	M/F			
XS0110	XS0129	1/2" x 1/2"	15	3,78 €
XS0111	XS0130	1/2" x 1/2"	20	3,88 €
XS0031	XS0131	1/2" x 1/2"	25	3,97 €
XS0032	XS0132	1/2" x 1/2"	30	4,11 €
XS0112	XS0133	1/2" x 1/2"	35	4,26 €
XS0033	XS0134	1/2" x 1/2"	40	4,47 €
XS0113	XS0135	1/2" x 1/2"	45	4,68 €
XS0034	XS0136	1/2" x 1/2"	50	5,06 €
XS0114	XS0137	1/2" x 1/2"	60	5,53 €
XS0115	XS0138	1/2" x 1/2"	70	6,05 €
XS0116	XS0139	1/2" x 1/2"	80	6,26 €
XS0117	XS0140	1/2" x 1/2"	90	6,71 €
XS0118	XS0141	1/2" x 1/2"	100	6,95 €



LIGAÇÃO FLEXÍVEL DN8 (8,5 x 12,5) F/F ou M/F

referência		medida	comprimento (cm)	preço / un
F/F	M/F			
XS0020	XS0098	3/8" x 1/2"	15	1,47 €
XS0021	XS0099	3/8" x 1/2"	20	1,49 €
XS0049	XS0100	3/8" x 1/2"	25	1,56 €
XS0022	XS0101	3/8" x 1/2"	30	1,61 €
XS0003	XS0188	3/8" x 1/2"	35	1,68 €
XS0023	XS0103	3/8" x 1/2"	40	1,77 €
XS0093	XS0104	3/8" x 1/2"	45	1,89 €
XS0024	XS0102	3/8" x 1/2"	50	2,01 €
XS0070	XS0106	3/8" x 1/2"	60	2,13 €
XS0094	XS0085	3/8" x 1/2"	70	2,77 €
XS0095	XS0092	3/8" x 1/2"	80	2,98 €
XS0096	XS0105	3/8" x 1/2"	90	3,19 €
XS0097	XS0107	3/8" x 1/2"	100	3,38 €



LIGAÇÃO FLEXÍVEL DN13 (12,5 x 19) F/F ou M/F

referência		medida	comprimento (cm)	preço / un
F/F	M/F			
XS0066	XS0150	1/2" x 3/4"	15	3,78 €
XS0065	XS0151	1/2" x 3/4"	20	3,88 €
XS0038	XS0152	1/2" x 3/4"	25	3,97 €
XS0039	XS0153	1/2" x 3/4"	30	4,11 €
XS0040	XS0154	1/2" x 3/4"	35	4,26 €
XS0041	XS0155	1/2" x 3/4"	40	4,47 €
XS0143	XS0156	1/2" x 3/4"	45	4,68 €
XS0144	XS0157	1/2" x 3/4"	50	5,06 €
XS0145	XS0158	1/2" x 3/4"	60	5,53 €
XS0146	XS0159	1/2" x 3/4"	70	6,05 €
XS0147	XS0160	1/2" x 3/4"	80	6,26 €
XS0148	XS0161	1/2" x 3/4"	90	6,71 €
XS0149	XS0162	1/2" x 3/4"	100	6,95 €



LIGAÇÃO FLEXÍVEL DN8 (8,5 x 12,5) F/F ou M/F

referência		medida	comprimento (cm)	preço / un
F/F	M/F			
XS0016	XS0119	1/2" x 1/2"	15	1,47 €
XS0050	XS0055	1/2" x 1/2"	20	1,49 €
XS0005	XS0062	1/2" x 1/2"	25	1,56 €
XS0013	XS0120	1/2" x 1/2"	30	1,61 €
XS0006	XS0121	1/2" x 1/2"	35	1,68 €
XS0054	XS0122	1/2" x 1/2"	40	1,77 €
XS0108	XS0123	1/2" x 1/2"	45	1,89 €
XS0017	XS0056	1/2" x 1/2"	50	2,01 €
XS0075	XS0124	1/2" x 1/2"	60	2,13 €
XS0018	XS0125	1/2" x 1/2"	70	2,77 €
XS0076	XS0126	1/2" x 1/2"	80	2,98 €
XS0109	XS0127	1/2" x 1/2"	90	3,19 €
XS0019	XS0128	1/2" x 1/2"	100	3,38 €



LIGAÇÃO FLEXÍVEL DN13 (12,5 x 19) F/F ou M/F

referência		medida	comprimento (cm)	preço / un
F/F	M/F			
XS0163	XS0173	3/4" x 3/4"	15	4,16 €
XS0067	XS0174	3/4" x 3/4"	20	4,23 €
XS0035	XS0175	3/4" x 3/4"	25	4,30 €
XS0036	XS0176	3/4" x 3/4"	30	4,42 €
XS0037	XS0177	3/4" x 3/4"	35	4,66 €
XS0069	XS0178	3/4" x 3/4"	40	4,85 €
XS0170	XS0179	3/4" x 3/4"	45	5,06 €
XS0068	XS0180	3/4" x 3/4"	50	5,27 €
XS0168	XS0181	3/4" x 3/4"	60	5,77 €
XS0169	XS0182	3/4" x 3/4"	70	6,34 €
XS0170	XS0183	3/4" x 3/4"	80	7,09 €
XS0171	XS0184	3/4" x 3/4"	90	8,04 €
XS0172	XS0185	3/4" x 3/4"	100	8,25 €



LIGAÇÃO FLEXÍVEL MONOBLOCO DN8 F 3/8"

referência	medida	comprimento (cm)	preço / un
XS0189	3/8"	30	1,56 €
XS0042	3/8"	35	1,63 €
XS0043	3/8"	40	1,80 €
XS0186	3/8"	45	1,91 €
XS0044	3/8"	50	2,03 €
XS0045	3/8"	60	2,55 €
XS0187	3/8"	70	2,98 €
XS0046	3/8"	80	3,10 €



KIT FIXAÇÃO MONOBLOCO LATÃO M9

referência	preço / un
XS0047	2,36 €



LIGAÇÃO FLEXÍVEL RETRÁCTIL DUPLA AGRAFADURA

referência	medida (mt)	preço / un
XS0015	1,70 - 2,20	4,16 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

TUBO CORRUGADO AISI 304 P/ ÁGUA

TUBO CORRUGADO AISI 303



referência	medida	mts / emb.	preço / mt
H109-3 8	DN12 - 3/8"	10	5,42 €
H109-1 2	DN12 - 1/2"	10	7,08 €
H109-3 4	DN15 - 3/4"	10	8,66 €
H109-1	DN15 - 1"	10	12,74 €

ANILHA FIBRA



referência	medida	uds / emb.	preço / un
H110-3 8	3/8"	1	0,0199 €
H110-1 2	1/2"	1	0,0229 €
H110-3 4	3/4"	1	0,0299 €
H110-1	1"	1	0,0598 €

FREIO INOX



referência	medida	uds / emb.	preço / un
H113-1 2	1/2"	1	0,54 €
H113-3 4	3/4"	1	0,65 €
H113-1	1"	1	0,76 €

PORCA



referência	medida	mts / emb.	preço / un
H103-3 8	3/8"	1	0,50 €
H103-1 2	1/2"	1	0,66 €
H103-3 4	3/4"	1	0,88 €
H103-1	1"	1	1,65 €



KIT PREPARAÇÃO TUBO CORRUGADO

referência	composição	preço / un
FH112		183,05 €

- corta tubos
- abocador universal
- matriz 3/8"
- matriz 1/2" - 3/4"
- 10 porcas + 10 anilhas 3/8"
- 10 porcas + 10 anilhas 1/2"
- 10 porcas + 10 anilhas 3/4"
- 10 porcas + 10 anilhas 1"

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

GÁS



REDUTOR BAIXA PRESSÃO 455C


referência	medida	preço / un
GR001854AA	4Kg x 37g F 1/4" x 20/150 M.	21,69 €

REDUTOR BAIXA PRESSÃO BP 2302


referência	medida	preço / un
GR001051AA	20-30Kg x 37g 1/2 F.F.	120,80 €

REDUTOR BAIXA PRESSÃO S37


referência	medida	preço / un
GR6455503	4Kg x 37g s/ capota 20/150 M.M.	46,70 €

REDUTOR BAIXA PRESSÃO BP 2402


referência	medida	preço / un
GR001117	40Kg x 37mbar 1/2"	129,82 €

REDUTOR BAIXA PRESSÃO S39


referência	medida	preço / un
GR6455900	4Kg x 39g 20/150 M.M.	35,69 €

REDUTOR ALTA PRESSÃO AP40R


referência	medida	preço / un
GR002843	40-60Kg 1 a 3 bar	71,46 €

REDUTOR BAIXA PRESSÃO 6426C


referência	medida	preço / un
GR6426002	8Kg x 37g 20/150 M.M.	131,51 €

REDUTOR ALTA PRESSÃO APS100R


referência	medida	preço / un
GR002510	100Kg 0 a 3 bar	224,91 €

REDUTOR BAIXA PRESSÃO BP 1803


referência	medida	preço / un
GR001821AL	5Kg x 37g 20/150 P.M.	14,71 €

REDUTOR ALTA PRESSÃO APZ120


referência	medida	preço / un
GR002293RX	12-18Kg 20x1,5 M.M. 1-3bar	42,19 €

REDUTOR BAIXA PRESSÃO BP 2205


referência	medida	preço / un
GR000869AF	10Kg x 37g 20/150 P.M.	45,14 €

REDUTOR SAÍDA VARIÁVEL APZ250


referência	medida	preço / un
GR002300AM	20x1,5 M.M.	59,64 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.


LIMITADOR ALTA PRESSÃO LPZ120

referência	medida	preço / un
GL002288	fixo 12Kg x 1,7b 20/150P.M.	30,54 €


LIMITADOR ALTA PRESSÃO LP40

referência	medida	preço / un
GL002841	fixo 30Kg x 1,8b 20/150P.M.	64,89 €


LIMITADOR ALTA PRESSÃO APS 100

referência	medida	preço / un
GL002505	fixo 150Kg x 1,75b 3/4" F.F.	231,72 €


INVERSOR AUTOMÁTICO 175C C/ MAGISCÓPIO

referência	medida	preço / un
GI0175C90	12,5 Kg x 1,5b 20/150 M.M.	90,39 €


INVERSOR AUTOMÁTICO 2600 C/ MAGISCÓPIO

referência	medida	preço / un
GI002635AE	12,5 Kg x 1,5b 20/150 M.M.	79,48 €


ELECTROVÁLVULA SEGURANÇA ALTA PRESSÃO

referência	medida	preço / un
V4844000	10 Kg/h	156,63 €
V4844100	40 Kg/h	159,30 €


VÁLV. ESFERA LATÃO F/F ALAVANCA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V500A-1 2Y	1/2"	10	5,36 €
V500A-3 4Y	3/4"	10	9,22 €
V500A-1Y	1"	5	14,19 €
V500A-1.1 4Y	1 1/4"	5	23,36 €
V500A-1.1 2Y	1 1/2"	2	33,28 €
V500A-2Y	2"	2	53,91 €


VÁLV. ESFERA LATÃO F/F BORBOLETA

referência	medida	uds / emb.	preço / un
V700B-1 4Y	1/4"	10	3,62 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

CAIXAS



CAIXAS: CONTADOR ÁGUA; COLETORES; GÁS

93



CAIXA CONTADOR ÁGUA

referência	dimensões (mm)	preço / un
BCXCA-PQ	500x300x200	13,34 €
BCXCA-GD	600x300x200	13,34 €



ARO CONTADOR ÁGUA

referência	dimensões (mm)	preço / un
BARO-PQ	400x500	13,17 €
BARO-GD	400x600	13,17 €



TAMPA PVC SANEAMENTO C/ ARO

referência	dimensões (mm)	preço / un
BTSCA-30	300x300	11,45 €
BTSCA-40	400x400	9,35 €



CAIXA CONTADOR DE GÁS

referência	dimensões (mm)	preço / un
BCXCG-1C	500x350x200	26,48 €



TAMPÃO MACHO PLÁSTICO

referência	cor	medida	preço / un
BTP-1 2A	azul	1/2"	0,25 €
BTP-1 2V	vermelho	1/2"	0,25 €
BTP-3 4A	azul	3/4"	0,28 €
BTP-3 4V	vermelho	3/4"	0,28 €

Nota: Aos preços acresce IVA à taxa legal em vigor.
Os preços podem ser alterados sem aviso prévio.

abril 2019