

# 1 Banho e Cozinha


1.1 Torneiras 10
1.1.1 Séries Completas 10
1.1.2 Cozinha 51
1.1.3 Termostáticas 64
1.1.4 Uma Água 65
1.1.5 Componentes Substituição 69
1.2 Banho e Duche 87
1.2.1 Resguardos de Duche 87
1.2.2 Bases de Duche 90
1.2.3 Colunas e Rampas 91
1.2.4 Chuveiros 96
1.2.5 Ligações de Chuveiro 102
1.2.6 Hastes e Suportes de Chuveiro 103
1.3 Toalheiros e Acessórios 106
1.3.1 Série Cilindrica 106
1.3.2 Série 811200 107
1.3.3 Série Planus 111
1.3.4 Série 87200 112
1.3.5 Série 83900 114
1.3.6 Série 85600 116
1.3.7 Série 86200 118
1.3.8 Acessórios diversos 120
1.4 Artigos Sanitários 122
1.4.1 Tampos de Sanita 122
1.4.2 Autoclismos e Acessórios 125
1.4.3 Mecanismos de Descarga 128
1.4.4 Estruturas Sanitárias 130
1.5 Banho Público 134
1.5.1 Torneiras, Urinois, Chuveiros 134
1.5.2 Ajudas técnicas 145
1.5.3 Secadores de mãos 147
1.5.4 Dispensadores de Papel 149
1.5.5 Dispensadores de Sabão 152
1.6 Bancas de Cozinha 155
1.6.1 Bancas de Encastrar 155
1.6.2 Bancas de Baixo Plano 158
1.7 Ligação/Instalação 160
1.7.1 Válvulas de saída 160
1.7.2 Sifões e Colectores 167
1.7.3 Tubos Flexíveis 171
1.7.4 Pavimento 172
1.7.5 Acessórios Cromados 175
1.7.6 Ligações Sanitárias 180
1.7.7 Acoplamentos para Sanita 191
1.7.8 Vedações e Emboques 193
1.7.9 KITs Parafusos 196

# LOOP CURVA



LOOP Curva

**Torneira Lavatório**

Monocomando

| Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | ø32 | AD11010200 | 89,67 * |



LOOP Curva

**Torneira Lavatório Alta XL**

Monocomando

| Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | ø35 | AD11010202 | 143,48 * |



LOOP Curva

**Torneira Lavatório Encastrar**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010215 | 173,37 * |



LOOP Curva

**Torneira Bidé**

Monocomando

| Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | ø32 | AD11010203 | 89,67 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



LOOP

**Torneira Chuveiro**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010104 | 149,46 * |



LOOP

**Torneira Banheira**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010105 | 161,41 * |



LOOP

**Torneira Encastrar 1Via**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010120 | 124,35 * |



LOOP

**Torneira Encastrar 2 Vias**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010125 | 159,02 * |



LOOP Curva

**Torneira Lavatório**

Temporizada

| Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | ø32 | AD16030200 | 71,74 * |

# LOOP RECTA



LOOP Reta

**Torneira Lavatório**

Monocomando

| Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | ø32 | AD11010100 | 89,67 * |



LOOP Reta

**Torneira Lavatório Alta XL**

Monocomando

| Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | ø35 | AD11010102 | 143,48 * |



LOOP Reta

**Torneira Lavatório**

Monocomando Encastrar

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010115 | 173,37 * |



LOOP Reta

**Torneira de bidé**

Monocomando

| Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | ø32 | AD11010103 | 89,67 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



LOOP

**Torneira Chuveiro**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010104 | 149,46 * |



LOOP

**Torneira Banheira**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010105 | 161,41 * |



LOOP

**Torneira Encastrar 1Via**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010120 | 124,35 * |



LOOP

**Torneira Encastrar 2 Vias**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010125 | 159,02 * |



LOOP Reta

**Torneira Lavatório**

Temporizada

| Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | ø32 | AD16030100 | 71,74 * |

# CUBIC



CUBIC

**Torneira Lavatório**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010400 | 105,82 * |



CUBIC

**Torneira Lavatório Alta XL**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010402 | 167,39 * |



CUBIC

**Torneira Lavatório**

Monocomando Encastrar

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010415 | 185,33 * |



CUBIC

**Torneira Bidé**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010403 | 105,82 * |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



CUBIC

**Torneira Chuveiro**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010404 | 185,33 * |



CUBIC

**Torneira Banheira**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010405 | 198,48 * |



CUBIC

**Torneira Encastrar**

Monocomando 1 Via

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010420 | 125,54 * |



CUBIC

**Torneira Encastrar**

Monocomando 2 Vias

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010425 | 163,80 * |

# COMPASS



COMPASS

**Torneira Lavatório**

Monocomando

| Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | ø35 | AD11010300 | 92,07 * |



COMPASS

**Torneira Lavatório Alta XL**

Monocomando

| Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | ø35 | AD11010302 | 167,39 * |



COMPASS

**Torneira Lavatório**

Monocomando Encastrar

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010315 | 173,37 * |



COMPASS

**Torneira Bidé**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010303 | 92,07 * |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



COMPASS

**Torneira Chuveiro**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010304 | 161,41 * |



COMPASS

**Torneira Banheira**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010305 | 173,37 * |



COMPASS

**Torneira Encastrar 1Via**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010320 | 124,35 * |



COMPASS

**Torneira Encastrar 2 Vias**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010325 | 159,02 * |



COMPASS

**Torneira Lavatório**

Electrónica

Acabamento: Cromado

| Modelo | Referência | € |
|---|---|---|
| 1 Água | AD16030312 | 190,11 / UN * |
| 2 Águas | AD16030313 | 231,96 / UN * |

# PLAN



PLAN

**Torneira Lavatório**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16930100 | 102,17 * |



PLAN

**Torneira Lavatório**

Monocomando ALTO

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16930101 | 150,00 * |



PLAN

**Torneira Bidé**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16940100 | 102,17 * |



PLAN

**Torneira Chuveiro**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16920100 | 179,35 * |



PLAN

**Torneira Banheira**

Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16910100 | 183,70 * |



PLAN

**Torneira Lavatório**

Monocomando

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Preto | MB16930300 | 123,91 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



PLAN

**Torneira Lavatório**

Monocomando ALTO

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Preto | MB16930301 | 154,35 * |



PLAN

**Torneira Lavatório**

Monocomando ALTO XL Bica 18

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Preto | MB16930303 | 190,22 * |



PLAN

**Torneira Bidé**

Monocomando

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Preto | MB16940101 | 123,91 * |



PLAN

**Torneira Chuveiro**

Monocomando

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Preto | MB16920101 | 229,35 * |



PLAN

**Torneira Banheira**

Monocomando

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Preto | MB16910101 | 233,70 * |



PLAN

**Torneira Lavatório**

Monocomando

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca | MB16930400 | 123,91 * |



PLAN

**Torneira Lavatório**

Monocomando ALTO

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca | MB16930401 | 154,35 * |



PLAN

**Torneira Lavatório**

Monocomando ALTO XL

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca | MB16930402 | 169,57 * |

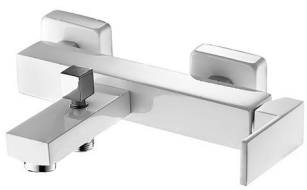


PLAN

**Torneira de Bidé**

Monocomando

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca | MB16940102 | 123,91 * |



PLAN

**Torneira Banheira**

Monocomando

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca | MB16910102 | 233,70 * |



PLAN

**Torneira Chuveiro**

Monocomando

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca | MB16920102 | 229,35 * |

# CA1



CA1

## Torneira Lavatório

1773 Monocomando Ca1/01

| Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|
| Mate | MB17735000 | 160,74 / UN * |
| Cromado | MB17730100 | 160,74 / UN * |



CA1

## Torneira Bidé

1774 Monocomando Ca1/02

| Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|
| Cromado | MB17740100 | 160,74 / UN * |
| Mate | MB17745000 | 160,74 / UN * |



CA1

## Torneira Chuveiro

1772 Monocomando Ca1/04

| Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|
| Cromado | MB17720100 | 263,04 / UN * |
| Mate | MB17725000 | 263,04 / UN * |



CA1

## Torneira Banheira

1771 Monocomando Ca1/03

| Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|
| Cromado | MB17710100 | 263,04 / UN * |
| Mate | MB17715000 | 263,04 / UN * |



CA1

## Torneira Esquadria

1776 Torneira Esquadria Ca1/07

Medida ½" x ½"

| Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|
| Cromado | MB17760100 | 94,98 / UN * |
| Mate | MB17765000 | 94,98 / UN * |

# PLAIN



PLAIN

**Torneira Lavatório**

1663 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16630100 | 103,26 * |



PLAIN

**Torneira Bidé**

1664 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16640100 | 103,26 * |

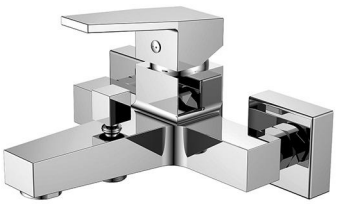


PLAIN

**Torneira Chuveiro**

1662 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16620100 | 121,74 * |



PLAIN

**Torneira Banheira**

1661 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16610100 | 125,00 * |



PLAIN

**Torneira Balcão**

1665 Monocomando

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação M8 | MB16650100 | 130,43 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# SOFT



SOFT

**Torneira Lavatório**

1633 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | AD11010500 | 65,76 * | 10 |



SOFT

**Torneira Bidé**

1634 Monocomando Bidé

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | AD11010503 | 65,76 * | 10 |

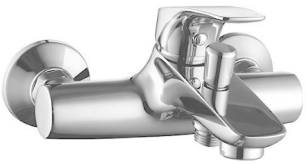


SOFT

**Torneira Chuveiro**

1632 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | AD11010504 | 109,60 * | 4 |



SOFT

**Torneira Banheira**

1631 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | AD11010505 | 109,60 * | 4 |



SOFT

**Torneira Balcão ITA**

1636 - Monocomando cromado

| Orientação | Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | AD11010508 | 87,68 * | 10 |



BS211 SOFT

**Torneira Balcão**

Monocomando Balcão com Chuveiro

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação Rosca | AD11010510 | 289,35 * | 4 |



BL211 SOFT

**Torneira Balcão**

Monocomando

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação Rosca | AD11010506 | 146,13 * | 4 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# CONE



CONE

**Torneira Lavatório**

1643 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB16430100 | 53,26 * | 10 |



CONE

**Torneira Lavatório**

1643a Monocomando Alto

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB16430105 | 101,09 * | 10 |



CONE

**Torneira Bidé**

1644 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB16440100 | 53,26 * | 10 |



CONE

**Torneira Chuveiro**

1642 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB16420100 | 76,09 * | 10 |



CONE

**Torneira Banheira**

1641 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB16410100 | 86,96 * | 10 |



CONE

**Torneira Balcão**

1645 Monocomando

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação Rosca | MB16450100 | 103,26 * | 10 |



CONE

**Torneira Lavatório**

1643 Monocomando

| Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Preto | MB16430104 | 83,70 * | 10 |



CONE

**Torneira Lavatório**

1643 Monocomando Alto

| Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Preto | MB16430107 | 130,43 * | 10 |



CONE

**Torneira Bidé**

1644 Monocomando

| Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Preto | MB16440104 | 83,70 * | 10 |



CONE

**Torneira Chuveiro**

1642 Monocomando

| Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Preto | MB16420104 | 111,96 * | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



CONE

**Torneira Banheira**

1641 Monocomando

| Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Preto | MB16410104 | 118,48 * | 10 |



CONE

**Torneira Balcão**

1645 Monocomando

| Orientação | Opções | Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Fixação Rosca | Preto | MB16460104 | 143,48 * | 10 |



CONE

**Torneira Lavatório**

1643 Monocomando

| Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Branca | MB16430103 | 83,70 * | 10 |



CONE

**Torneira Lavatório**

1643 Monocomando Alto

| Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Branca | MB16430106 | 130,43 * | 10 |



CONE

**Torneira Bidé**

1644 Monocomando

| Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Branca | MB16440103 | 83,70 * | 10 |



CONE

**Torneira Chuveiro**

1642 Monocomando

| Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Branca | MB16420103 | 111,96 * | 10 |



CONE

**Torneira Banheira**

1641 Monocomando

| Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Branca | MB16410103 | **118,48** * | 10 |



CONE

**Torneira Balcão**

1645 Monocomando

| Orientação | Cor | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Branca | Fixação Rosca | MB16450103 | **143,48** * | 10 |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# STYLE



STYLE

**Torneira Lavatório**

1673 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16730100 | 78,91 * |



STYLE

**Torneira Bidé**

1674 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16740100 | 78,91 * |



STYLE

**Torneira Chuveiro**

1672 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16720100 | 105,22 * |



STYLE

**Torneira Banheira**

1671 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16710100 | 105,22 * |

# NEW ASTRO



NEW ASTRO

**Torneira Lavatório**

1623 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16230100 | 56,55 * |



NEW ASTRO

**Torneira Bidé**

1624 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16240100 | 56,55 * |



NEW ASTRO

**Torneira Chuveiro**

1622 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16220100 | 72,34 * |



NEW ASTRO

**Torneira Banheira**

1621 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB16210100 | 72,34 * |



NEW ASTRO

**Torneira de Balcão**

1625 Monocomando

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação M8 | MB16250100 | 82,86 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# AQUA



AQUA

**Torneira Lavatório**

1833 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18330100 | 51,15 * |



AQUA

**Torneira Bidé**

1834 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18340100 | 51,15 * |



AQUA

**Torneira Chuveiro**

1832 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18320100 | 87,68 * |



AQUA

**Torneira Banheira**

1831 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18310100 | 87,68 * |



AQUA

**Torneira Encastrar 2 Vias**

1838 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18380400 | 146,13 * |



AQUA

**Torneira Encastrar 1 Via**

1838a Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18380300 | 87,68 * |



AQUA

**Torneira Balcão**

1835 Monocomando Bica Alta

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação M6 | MB18350101 | 94,98 * |



AQUA

**Torneira Balcão**

1835 Monocomando Bica Lateral

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação M6 | MB18350105 | 94,98 * |



AQUA

**Torneira de Balcão**

1837 Monocomando C/Chuveiro Retráctil

| Acabamento | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Fixação M6 | MB18370100 | 87,68 * |



AQUA

**Torneira Banca**

1838/I Monocomando Parede Bica Inferior

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18380100 | 73,08 * |



AQUA

**Torneira Banca**

1838/S Monocomando Parede Bica Superior

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18380101 | 80,37 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# PLANUS



PLANUS

**Torneira Lavatório**

1803 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18030100 | 73,91 * |



PLANUS

**Torneira Bidé**

1804 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18040100 | 73,91 * |



PLANUS

**Torneira Chuveiro**

1802 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18020100 | 119,57 * |



PLANUS

**Torneira Banheira**

1801 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18010100 | 119,57 * |



PLANUS

**Torneira Encastrar 2 Vias**

1808 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18080400 | 146,13 * |



PLANUS

**Torneira Encastrar 1 Via**

1808a Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18080300 | 87,68 * |



PLANUS

**Torneira Balcão**

1807 Monocomando Retráctil

| Acabamento | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Fixação M8 | MB18070100 | 87,68 * |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# GROVE



GROVE

**Torneira Lavatório**

1543 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB15430100 | 32,93 * | 12 | 24 | 36 |



GROVE

**Torneira Bidé**

1544 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB15440100 | 32,93 * | 12 | 24 | 36 |



GROVE

**Torneira Chuveiro**

1542 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB15420100 | 50,54 * | 12 | 24 | 36 |



GROVE

**Torneira Banheira**

1541 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB15410100 | 55,76 * | 12 | 24 | 36 |



GROVE

**Torneira Balcão**

1545 Monocomando Bica Alta

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação M8 | MB15450101 | 50,00 * | 12 | 24 | 36 |



GROVE

**Torneira Balcão**

1545 Monocomando

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação M8 | MB15450100 | **48,91** * | 12 | 24 | 36 |



GROVE

**Torneira Balcão**

1546 Monocomando ITA

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação M8 | MB15460101 | **34,78** * | 12 | 24 | 36 |



GROVE

**Torneira Balcão**

1547 Monocomando Com Chuveiro Retrátil

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação M8 | MB15470100 | **65,54** * | 12 | 24 | 36 |



GROVE

**Torneira Banca**

1548 Monocomando Bica Inferior

| Acabamento | Referência | € / CJ | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB15480100 | **50,00** * | 12 | 24 | 36 |



GROVE

**Torneira Banca**

1548 Monocomando Bica Superior

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB15480110 | **56,52** * | 12 | 24 | 36 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# PRADO



PRADO

**Torneira Lavatório**

1863 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / CJ | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB18630100 | 36,96 * | 10 | 30 |



PRADO

**Torneira Bidé**

1864 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / CJ | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB18640100 | 36,96 * | 10 | 30 |



PRADO

**Torneira Chuveiro**

1862 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / CJ | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB18620100 | 51,09 * | 10 | 30 |



PRADO

**Torneira Banheira**

1861 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB18610100 | 60,87 * | 10 | 30 |



PRADO

**Torneira Encastrar 1 Via**

1868C Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB18680300 | 86,96 * | 10 | 30 |



PRADO

**Torneira Encastrar 2 Vias**

1868BC Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB18680400 | 131,52 * | 10 | 30 |



PRADO

**Torneira Balcão**

1865 Monocomando

| | |
|---|---|
| Orientação | Bica 360º |
| Acabamento | Cromado |

| Modelo | Opções | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica Normal | Fixação M6 | MB18650100 | **57,61 / CJ** * | 10 | 30 |
| Bica Fundida | Fixação M6 | MB18650102 | **86,96 / UN** * | 10 | 30 |



PRADO

**Torneira Balcão**

1865BL Monocomando Bica Lateral

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação M6 | MB18650200 | **64,13** * | 10 | 30 |



PRADO

**Torneira Balcão**

1866 Monocomando Ita

| | |
|---|---|
| Orientação | Bica 360º |
| Acabamento | Cromado |

| Modelo | Opções | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica Fundida | Fixação M6 | MB18660102 | **93,48 / UN** * | 10 | 30 |
| Bica Normal | Fixação M8 | MB18660101 | **40,22 / UN** * | 10 | 30 |



PRADO

**Torneira Balcão**

1867 Monocomando C/ Chuveiro Retráctil

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação M6 | MB18670100 | **70,65** * | 10 | 30 |



PRADO

**Torneira Banca**

1868 Monocomando Bica Superior

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB18680110 | **65,22** * | 10 | 30 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

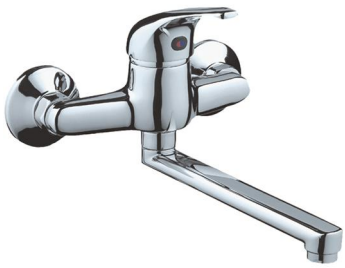


PRADO

**Torneira Banca**

1868Sb Monocomando Banca Bica Superior

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB18680115 | 67,39 * | 10 | 30 |



PRADO

**Torneira Banca**

1868 Monocomando Bica Inferior

| Acabamento | Referência | € / CJ | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB18680100 | 58,70 * | 10 | 30 |

# VILLA



VILLA

**Torneira Lavatório**

1533 Monocomando

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB15330100 | 45,65 * | 10 | 30 |



VILLA

**Torneira Bidé**

1534 Monocomando

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB15340100 | 45,65 * | 10 | 30 |



VILLA

**Torneira Chuveiro**

1532 Monocomando

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB15320100 | 72,83 * | 10 | 30 |



VILLA

**Torneira Banheira**

1531 Monocomando

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB15310100 | 75,00 * | 10 | 30 |



VILLA

**Torneira Balcão**

1535 Monocomando

aidia

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação M8 | MB15350100 | 94,57 * | 10 | 30 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# TREVO



TREVO

**Torneira Lavatório**

2903 Torneira Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB29030110 | 80,37 * |



TREVO

**Torneira Bidé**

2904 Torneira Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB29040110 | 80,37 * |



TREVO

**Torneira Chuveiro**

2902 Torneira Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD11010604 | 109,60 * |



TREVO

**Torneira Banheira**

2901Torneira Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB29010110 | 109,60 * |

# ÉPOCA



ÉPOCA

**Torneira Lavatório**

2203 Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22030100 | 58,45 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira Bidé**

2204 Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22040100 | 58,45 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira Chuveiro**

2202 Torneira Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22020100 | 58,45 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira Banheira**

2201 Torneira Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22010100 | 73,08 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira de Balcão**

2205 Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22050100 | 58,45 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira Banca**

2208 Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22080100 | 58,45 * | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



ÉPOCA

**Torneira Lavatório**

2210 - 1 Água

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22100100 | 25,00 * | 20 |



ÉPOCA

**Torneira Banca**

2211- 1 Água

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" | MB22110103 | 25,00 / UN * | 20 |
| Cromado | ¾" | MB22110104 | 26,30 / UN * | 20 |



ÉPOCA

**Torneira Parede**

2213 Monobloco Giratório Parede

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22130100 | 29,22 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira Balcão**

2212 Monobloco Giratório

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22120100 | 32,14 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira Esquadria**

2214

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" x ⅜" | MB22140102 | 20,47 / UN * | 20 |
| Cromado | ½" x ½" | MB22140103 | 20,47 / UN * | 20 |
| Cromado | ½" x ¾" | MB22140104 | 20,47 / UN * | 20 |



ÉPOCA

**Torneira Máquina Lavar**

2215

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22150100 | 21,92 * | 20 |

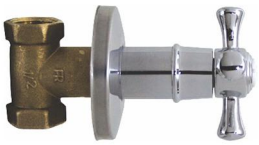


ÉPOCA

**Torneira Dupla**

2216 Torneira Dupla Rosca /Rosca

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22160100 | 36,54 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira Passagem**

2219

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" | MB22190103 | 20,47 / UN * | 12 |
| Cromado | ¾" | MB22190104 | 21,92 / UN * | 12 |



ÉPOCA

**Castelo Completo**

2220

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" | MB22200103 | 17,53 / UN * | 20 |
| Cromado | ¾" | MB22200104 | 18,85 / UN * | 20 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# ECO



ECO

**Torneira Lavatório**

2403 Torneira Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24030100 | 64,30 * | 10 |



ECO

**Torneira Bidé**

2404 Torneira Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24040100 | 64,30 * | 10 |



ECO

**Torneira Chuveiro**

2402 Torneira Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24020100 | 64,30 * | 10 |



ECO

**Torneira Banheira**

2401 Torneira Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24010100 | 80,37 * | 10 |



ECO

**Torneira Balcão**

2405 Torneira Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24050100 | 70,14 * | 10 |



ECO

**Torneira Banca**

2408 Torneira Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24080100 | 64,30 * | 10 |



ECO

**Torneira Lavatório**

2410 - 1 Água

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24100100 | 33,96 * | 20 |



ECO

**Torneira Banca**

2411 - 1 Água

aidia

| Acabamento | Acabamento | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | Cromado | ½" | MB24110103 | 24,85 * | 20 |



ECO

**Torneira Parede**

2413 - 1 Água Giratória

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24130100 | 29,22 * | 10 |



ECO

**Torneira de Balcão**

2412 - 1 Água Giratória

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24120100 | 35,08 * | 10 |



ECO

**Torneira Esquadria Eco**

2414

aidia

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" x ⅜" | MB24140102 | 21,92 / UN * | 20 |
| Cromado | ½" x ½" | MB24140103 | 23,39 / UN * | 20 |
| Cromado | ½" x ¾" | MB24140104 | 23,39 / UN * | 20 |



ECO

**Torneira Máquina Lavar**

2415 Torneira Máquina Lavar

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24150100 | 23,39 * | 20 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



ECO

**Torneira Dupla**

2416 Rosca/Rosca

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24160100 | 43,84 * | 6 |

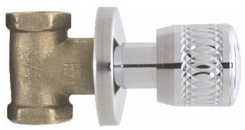


ECO

**Torneira Dupla**

2417 Rosca /Bica

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24170100 | 43,84 * | 6 |



ECO

**Torneira Passagem**

2419

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" | MB24190103 | 21,92 / UN * | 20 |
| Cromado | ¾" | MB24190104 | 24,85 / UN * | 20 |

# TRICÓRNIO



TRICÓRNIO

**Torneira Lavatório**

3003 Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30030100 | 58,45 * | 10 |



TRICÓRNIO

**Torneira Bidé**

3004 Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30040100 | 58,45 * | 10 |



TRICÓRNIO

**Torneira Chuveiro**

3002 Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30020100 | 58,45 * | 10 |



TRICÓRNIO

**Torneira Banheira**

3001 Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30010100 | 73,08 * | 10 |



TRICÓRNIO

**Torneira de Balcão**

3005 Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30050100 | 58,45 * | 10 |



TRICÓRNIO

**Torneira Banca**

3008 Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30080100 | 58,45 * | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



TRICÓRNIO

**Torneira Lavatório**

3010 1 Água

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30100100 | 25,00 * | 20 |



TRICÓRNIO

**Torneira Banca**

3011

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" | MB30110103 | 25,00 / UN * | 20 |
| Cromado | ¾" | MB30110104 | 29,35 / UN * | 20 |



TRICÓRNIO

**Castelo Completo**

3020

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB30200103 | 17,53 / UN * | 20 |
| ¾" | MB30200104 | 18,85 / UN * | 20 |



TRICÓRNIO

**Torneira Parede**

3013 1Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30130100 | 29,22 * | 10 |



TRICÓRNIO

**Torneira Balcão**

3012 - 1 Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30120100 | 32,14 * | 10 |



TRICÓRNIO

**Torneira Esquadria**

3014

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" x ⅜" | MB30140102 | 20,47 / UN * | 20 |
| Cromado | ½" x ½" | MB30140103 | 20,47 / UN * | 20 |
| Cromado | ½" x ¾" | MB30140104 | 20,47 / UN * | 20 |



TRICÓRNIO

**Torneira Máquina Lavar**

3015 Torneira Máquina Lavar

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30150100 | 21,92 * | 20 |

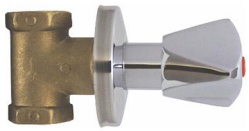


TRICÓRNIO

**Torneira Dupla**

3016 Rosca /Rosca

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30160100 | 36,54 * | 6 |



TRICÓRNIO

**Torneira Passagem**

3019

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" | MB30190103 | 20,47 / UN * | 12 |
| Cromado | ¾" | MB30190104 | 21,92 / UN * | 12 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# TORNEIRAS DE BALCÃO



AQUARELA

**Torneira de Cozinha**

Monocomando Balcão PRETO

| Orientação | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Fixação Rosca | MB02110180 | 143,48 * | 6 |



AQUARELA

**Torneira de Cozinha**

Monocomando Balcão BRANCO

| Orientação | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Fixação Rosca | MB02110181 | 143,48 * | 6 |



AQUARELA

**Torneira de Cozinha**

Monocomando Balcão VERMELHO

| Orientação | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Fixação Rosca | MB02110183 | 143,48 * | 6 |



AQUARELA

**Torneira de Cozinha**

Monocomando Balcão AZUL

| Orientação | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Fixação Rosca | MB02110182 | 143,48 * | 6 |



AQUARELA

**Torneira de Cozinha**

Monocomando Balcão VERDE

| Orientação | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Fixação Rosca | MB02110184 | 143,48 * | 6 |



BS211 SOFT

**Torneira Balcão**

Monocomando Balcão com Chuveiro

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação Rosca | AD11010510 | 289,35 * | 4 |



ZIRO

**Torneira de Balcão**

BZ211 Monocomando Balcão C/ Mola

| Orientação | Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | MB02110259 | 190,22 * | 4 |



MINI

**Torneira de Balcão**

211Mf Monocomando C/Mola

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação M8 | MB02110267 | 143,48 * | 8 |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



SPIRAL

**Torneira de Balcão**

Monocomando de Balcão com Chuveiro

| Orientação | Opções | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Fixação Rosca | MB02110270 | 123,91 * | 6 |



BX211

**Torneira de Balcão**

Monocomando em Inox Escovado

| Orientação | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Fixação M6 | MB02110255 | 189,97 * | 20 |



211FO

**Torneira de Balcão**

Torneira Monocomando Balcão

| Orientação | Opções | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Fixação M8 | H2O - filtração osmose | MB02110257 | 163,04 * | 8 |



BR1870

**Torneira de Balcão**

Monocomando Bica Rebatível

| Orientação | Orientação | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Rebatível 90° | MB18701200 | 102,30 * | 10 |



MITO

**Torneira de Balcão**

BM211 Monocomando Balcão

| Orientação | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Fixação M6 | MB02110258 | 110,87 * | 8 |



AQUA

**Torneira Balcão**

1835 Monocomando Bica Alta

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação M6 | MB18350101 | 94,98 * |



AQUA

**Torneira Balcão**

1835 Monocomando Bica Lateral

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação M6 | MB18350105 | 94,98 * |



NEW ASTRO

**Torneira de Balcão**

1625 Monocomando

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação M8 | MB16250100 | 82,86 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



GROVE

**Torneira Balcão**

1545 Monocomando Bica Alta

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação M8 | MB15450101 | **50,00** * | 12 | 24 | 36 |



PRADO

**Torneira Balcão**

1865BL Monocomando Bica Lateral

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação M6 | MB18650200 | **64,13** * | 10 | 30 |



GROVE

**Torneira Balcão**

1545 Monocomando

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação M8 | MB15450100 | **48,91** * | 12 | 24 | 36 |



PRADO

**Torneira Balcão**

1865 Monocomando

| | |
|---|---|
| Orientação | Bica 360° |
| Acabamento | Cromado |

| Modelo | Opções | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica Normal | Fixação M6 | MB18650100 | **57,61 / CJ** * | 10 | 30 |
| Bica Fundida | Fixação M6 | MB18650102 | **86,96 / UN** * | 10 | 30 |



BL211 SOFT

**Torneira Balcão**

Monocomando

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação Rosca | AD11010506 | **146,13** * | 4 |



PLAIN

**Torneira Balcão**

1665 Monocomando

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação M8 | MB16650100 | **130,43** * |



CONE

**Torneira Balcão**

1645 Monocomando

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação Rosca | MB16450100 | **103,26** * | 10 |



CONE

**Torneira Balcão**

1645 Monocomando

| Orientação | Cor | Opções | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Branca | Fixação Rosca | MB16450103 | **143,48** * | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



CONE

**Torneira Balcão**

1645 Monocomando

| Orientação | Opções | Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Fixação Rosca | Preto | MB16460104 | 143,48 * | 10 |



VILLA

**Torneira Balcão**

1535 Monocomando

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | Fixação M8 | MB15350100 | 94,57 * | 10 | 30 |



DIVE

**Torneira de Balcão**

Monocomando cromado

| Orientação | Opções | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Fixação Rosca | MB02110271 | 72,83 * | 10 |



ECO

**Torneira Balcão**

2405 Torneira Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24050100 | 70,14 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira de Balcão**

2205 Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22050100 | 58,45 * | 10 |



TRICÓRNIO

**Torneira de Balcão**

3005 Monobloco

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30050100 | 58,45 * | 10 |



ECO

**Torneira de Balcão**

2412 - 1 Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24120100 | 35,08 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira Balcão**

2212 Monobloco Giratório

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22120100 | 32,14 * | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



TRICÓRNIO

**Torneira Balcão**

3012 - 1 Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30120100 | 32,14 * | 10 |



Banho Público

**Torneira Balcão 1 Água - Bica Lateral**

MT1870 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18701175 | 39,13 * |



SOFT

**Torneira Balcão ITA**

1636 - Monocomando cromado

| Orientação | Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Bica 360° | Cromado | AD11010508 | 87,68 * | 10 |



AQUA

**Torneira de Balcão**

1837 Monocomando C/Chuveiro Retráctil

| Acabamento | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Fixação M6 | MB18370100 | 87,68 * |



PLANUS

**Torneira Balcão**

1807 Monocomando Retráctil

| Acabamento | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Fixação M8 | MB18070100 | 87,68 * |



PRADO

**Torneira Balcão**

1867 Monocomando C/ Chuveiro Retráctil

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação M6 | MB18670100 | 70,65 * | 10 | 30 |



Banho Público

**MB1869**

Monocomando Giratório Balcão 1 Água

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18690100 | 39,13 * |



GROVE

**Torneira Balcão**

1546 Monocomando ITA

| Orientação | Acabamento | Opções | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bica 360º | Cromado | Fixação M8 | MB15460101 | 34,78 * | 12 | 24 | 36 |



PRADO

**Torneira Balcão**

1866 Monocomando Ita

| | |
|---|---|
| Orientação | Bica 360º |
| Acabamento | Cromado |

| Modelo | Opções | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Bica Fundida | Fixação M6 | MB18660102 | 93,48 / UN * | 10 | 30 |
| Bica Normal | Fixação M8 | MB18660101 | 40,22 / UN * | 10 | 30 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# TORNEIRAS DE BANCA



AQUA

**Torneira Banca**

1838/S Monocomando Parede Bica Superior

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18380101 | 80,37 * |



PRADO

**Torneira Banca**

1868 Monocomando Bica Superior

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB18680110 | 65,22 * | 10 | 30 |



PRADO

**Torneira Banca**

1868Sb Monocomando Banca Bica Superior

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB18680115 | 67,39 * | 10 | 30 |



GROVE

**Torneira Banca**

1548 Monocomando Bica Superior

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB15480110 | 56,52 * | 12 | 24 | 36 |



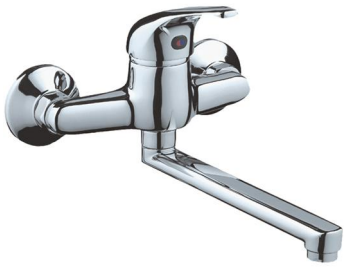
AQUA

**Torneira Banca**

1838/I Monocomando Parede Bica Inferior

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18380100 | 73,08 * |



PRADO

**Torneira Banca**

1868 Monocomando Bica Inferior

| Acabamento | Referência | € / CJ | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB18680100 | 58,70 * | 10 | 30 |



GROVE

**Torneira Banca**

1548 Monocomando Bica Inferior

| Acabamento | Referência | € / CJ | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | MB15480100 | 50,00 * | 12 | 24 | 36 |



TRICÓRNIO

**Torneira Banca**

3008 Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30080100 | 58,45 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira Banca**

2208 Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22080100 | 58,45 * | 10 |



ECO

**Torneira Banca**

2408 Torneira Misturadora

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24080100 | 64,30 * | 10 |



ECO

**Torneira Parede**

2413 - 1 Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24130100 | 29,22 * | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



ÉPOCA

**Torneira Parede**

2213 Monobloco Giratório Parede

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22130100 | 29,22 * | 10 |



TRICÓRNIO

**Torneira Parede**

3013 1Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30130100 | 29,22 * | 10 |

# TORNEIRAS TERMOESTÁTICAS



ONE

**Torneira Termostática**

Misturadora Chuveiro

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB02110422 | 171,11 * |



ONE

**Torneira Termostática**

Misturadora Banheira

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB02110421 | 213,33 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# UMA ÁGUA - BANHO



Banho Público

**Torneira Lavatório - 1 Água**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | TL1870 MB18701150 | 35,87 * |



Banho Público

**Torneira Lavatório - 1 Água**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | ML1870 MB18701000 | 35,87 * |



ÉPOCA

**Torneira Lavatório**

2210 - 1 Água

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22100100 | 25,00 * | 20 |



ECO

**Torneira Lavatório**

2410 - 1 Água

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24100100 | 33,96 * | 20 |



TRICÓRNIO

**Torneira Lavatório**

3010 1 Água

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30100100 | 25,00 * | 20 |

# UMA ÁGUA - COZINHA



Banho Público

**Torneira Banca 1Água**

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB1870 MB18701100 | 35,87 * |



ECO

**Torneira Banca**

2411 - 1 Água

aidia

| Acabamento | Acabamento | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | Cromado | ½" | MB24110103 | 24,85 * | 20 |



ÉPOCA

**Torneira Banca**

2211- 1 Água

aidia

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" | MB22110103 | 25,00 / UN * | 20 |
| Cromado | ¾" | MB22110104 | 26,30 / UN * | 20 |



TRICÓRNIO

**Torneira Banca**

3011

aidia

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" | MB30110103 | 25,00 / UN * | 20 |
| Cromado | ¾" | MB30110104 | 29,35 / UN * | 20 |



TRICÓRNIO

**Castelo Completo**

3020

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB30200103 | 17,53 / UN * | 20 |
| ¾" | MB30200104 | 18,85 / UN * | 20 |



Banho Público

**MB1869**

Monocomando Giratório Balcão 1 Água

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18690100 | 39,13 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Banho Público

**Torneira Balcão 1 Água - Bica Lateral**

MT1870 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18701175 | 39,13 * |



ECO

**Torneira de Balcão**

2412 - 1 Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24120100 | 35,08 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira Balcão**

2212 Monobloco Giratório

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22120100 | 32,14 * | 10 |



ECO

**Torneira Parede**

2413 - 1 Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24130100 | 29,22 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira Parede**

2213 Monobloco Giratório Parede

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22130100 | 29,22 * | 10 |



TRICÓRNIO

**Torneira Parede**

3013 1Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30130100 | 29,22 * | 10 |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# PRELATORES ECONOMIZADORES



Prelator economizador

**Prelator Eco M24**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07570310 | 2,27 * |



Prelator economizador

**Prelator Bica Eco**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07571505 | 2,27 * |




Prelator economizador

**Kit Eco 5 peças**

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB07570200 | 4,11 * | 40 |




Prelator economizador

**Kit Eco Chuveiro 3 Redutores**

aidia

| Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB07570205 | 3,00 * | 50 |




Prelator economizador

**Flexível Economizador**

aidia

| Acabamento | Material | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | MB07570305 | 6,78 * | 50 |



Prelator economizador

**Prelator rótula Bica Eco**

| Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB07571507 | 5,11 * | 200 |



Prelator economizador

**Economizador Chuveiro**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07571601 | 4,53 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

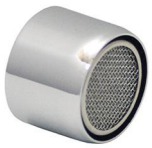
# PRELATORES



Prelator

**Básico M24**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07570301 | 1,68 * |



Prelator

**Prelator Bica F22**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07571501 | 1,68 * |



Prelator

**Monocomando Banheira M28**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07570001 | 1,82 * |



Prelator

**Monocomando Balcão**

Aqua

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07571509 | 1,94 * |



Prelator

**Prelator Antivandálico M24**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07570315 | 2,59 * |



Prelator

**Prelator Rótula M24**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07570401 | 5,83 * |

# CARTUCHOS E CASTELOS



Cartucho

**Cerâmico Baixo**

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø25 | MB07520907 | 6,49 / UN * |
| ø35 | MB07520905 | 6,49 / UN * |
| ø40 | MB07520906 | 7,78 / UN * |



Cartucho

**Cerâmico Alto**

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø35 | MB07520900 | 6,49 / UN * |
| ø40 | MB07520901 | 7,78 / UN * |
| ø25 | MB07520903 | 6,49 / UN * |



Cartucho

**25 - 1 Água**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07520898 | 5,18 * |



Cartucho

**25 - 1 Água**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07520899 | 5,18 * |



Cartucho

**Eco**

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø35 | MB07520908 | 7,78 / UN * |
| ø40 | MB07520909 | 9,08 / UN * |



Cartucho

**Cartucho 25 Balcão Bica Lateral**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07520897 | 5,83 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Cartucho

**Monocomando Banheira/Chuveiro**

CONE/SOFT

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07520926 | 7,78 * |



Cartucho

**Monocomando LAV/BIDÉ**

CONE

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07520925 | 7,78 * |




Cartucho

**Cartucho Termostático**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07520910 | 38,89 * |



Castelo

**Universal**

| Medida | Modelo | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 31 | Novo Universal | MB07520606 | 3,37 / UN * |
| 31 | Antigo Universal | MB07520607 | 3,37 / UN * |
| 33 | Novo Universal | MB07520608 | 3,82 / UN * |
| 33 | Antigo Universal | MB07520609 | 3,82 / UN * |



Castelo

**Passador P. Fixo**

Material: Latão

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB07520101 | 3,86 / UN * |
| ¾" | MB07520102 | 4,72 / UN * |



Castelo

**Com Chave Segredo**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB07520401 | 4,28 / UN * |
| ¾" | MB07520402 | 4,92 / UN * |



Castelo

**Travinca**

| Medida | Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|---|
| ½" | - | MB07520801 | **4,44 / UN** * |
| ¾" | - | MB07520802 | **5,07 / UN** * |
| 1" | - | MB07520803 | **8,51 / UN** * |
| ½" | Cromado | MB07520811 | **5,51 / UN** * |
| ¾" | Cromado | MB07520812 | **6,16 / UN** * |



Castelo

**Cerâmico**

aidia

| Cartucho | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 1/4 Volta | Azul | MB07520701 | **3,89 / UN** * |
| 1/4 Volta | Vermelha | MB07520702 | **3,89 / UN** * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# BICAS



Bica para Torneira

**Monocomando Balcão**

PRADO

Acabamento Cromado

| Modelo | Referência | € |
|---|---|---|
| Fêmea | MB07640200 | 21,39 / UN * |
| Macho | MB07640190 | 18,53 / UN * |



Bica Para Torneira

**Monocomando Bica inferior**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 33 cm | MB07640251 | 14,27 / UN * |
| 20 cm | MB07640100 | 11,40 / UN * |



Componente de substituíção

**Bica para Torneira Monobloco Balcão**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07640201 | 12,56 * |



Componente de substituíção

**Bica para Torneira Monobloco Universal**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07640210 | 21,39 * |



Componente de substituíção

**Bica paraTorneira Misturadora Banca Universal**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 cm | MB07640110 | 19,97 / UN * |
| 30 cm | MB07640115 | 22,82 / UN * |
| 40 cm | MB07640107 | 27,10 / UN * |



Componente de substituíção

**Bica paraTorneira Misturadora Banca**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 cm | MB07640101 | 11,40 / UN * |
| 25 cm | MB07640104 | 19,40 / UN * |



Componente de substituição

**Bica Torneira Misturadora Banca**

com Curva Universal

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07640111 | 19,97 * |



Componente de substituição

**Bica para Torneira Pedal**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07640501 | 34,22 * |



Componente de substituição

**Bica Movel Coluna**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB02111803 | 27,10 * |



Bica para Torneira

**Monocomando Balcão**

GROVE

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07640150 | 18,53 * |



Bica para Torneira

**Monocomando Banca Bica Inferior**

GROVE

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07640151 | 11,40 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Bica para Torneira

**Monocomando Banca Bica Superior**

GROVE

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07640153 | 21,39 * |



Bica para Torneira

**Monocomando Balcão Bica Alta**

GROVE

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07640154 | 18,53 * |



Componente de substituíção

**Bica Torneira Monocomando Balcão**

DIVE

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07640280 | 12,83 * |



Flexivel para Bica

**Monocomando Cozinha**

SPIRAL

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB02110273 | 11,96 * |



Bica para Torneira

**Bica colorida**

Aquarela

Cor: Preto

| Cor | Referência | € |
|---|---|---|
| Preto | MB07640160 | 25,67 / UN * |
| Branca | MB07640161 | 25,67 / UN * |
| Vermelha | MB07640163 | 25,67 / UN * |
| Verde | MB07640164 | 25,67 / UN * |
| Azul | MB07640162 | 25,67 / UN * |



Bica de torneira

**Monocomando Banca ITA**

GROVE

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07640152 | 19,26 * |



Bica de torneira

**Misturadora de balcão (M) Rosca Larga**

PRADO

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07640191 | 18,53 * |



Bica de torneira

**Misturadora de balcão**

PRADO B/L

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07640195 | 18,53 * |



Bica de torneira

**Misturadora de banca**

PRADO B/SB

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07640204 | 21,39 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# MANÍPULOS



Manípulo para Torneira

**Monocomando cromado**

GROVE

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07530320 | 4,44 * |



Manípulo para Torneira

**Monocomando cromado**

VILLA

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07536055 | 9,08 * |



Manípulo para Torneira

**Monocomando cromado**

Prado

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07536010 | 7,78 * |



Manipulo Para torneira

**Monocomando Cromado**

CONE

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromada | MB07536051 | 9,08 * |



Manípulo para Torneira

**Monocomando**

CONE

| Cor | Referência | € |
|---|---|---|
| Branca | MB07536058 | 11,09 / UN * |
| Preto | MB07536057 | 11,09 / UN * |



Manípulo para Torneira

**Monocomando cromado**

New Astro

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07536043 | 9,08 * |



Manípulo para Torneira

**Monocomando Cromado**

Soft

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07536052 | 9,08 * |



Manípulo para Torneira

**Mocomando cromado**

Aqua

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07536045 | 9,08 * |



Manípulo para Torneira

**Monocomando cromado**

Plain

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07536053 | 9,08 * |



Manípulo para Torneira

**Manípulo completo**

Época

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07530305 | 8,10 * |



Manípulo para Torneira

**Manípulo completo**

Eco

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07530505 | 6,49 * |



Manípulo para Torneira

**Manipulo Completo**

Popular

| Modelo | Referência | € |
|---|---|---|
| Antigo | MB07531103 | 2,92 / UN * |
| Europeu | MB07531104 | 2,92 / UN * |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Manípulo para Torneira

**Manípulo completo**

Tricórnio

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07530905 | 4,87 * |



Componente de substituíção

**Manípulo Cotovelo Comprido 40 DV**

| Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | ø40 | MB07539906 | 22,03 * |

# DISTRIBUIDORES



Componente de substituição

**Distribuidor**

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Cromado | MB07650201 | 4,28 * |



Componente de substituição

**Distribuidor Novo**

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Cromado | MB07650301 | 5,28 * |



Distribuidor Cromado

**Chuveiro**

PRADO

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Cromado | MB07650501 | 4,99 * |



Chuveiro

**Distribuidor Cromado**

765DG GROVE

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB07650502 | 4,99 * |



Distribuidor

**Distribuidor para rampa**

PRATIKA/CLASS

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07650601 | 21,39 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# CHUVEIROS DE SUBSTITUIÇÃO



Chuveiro de cozinha

**Chuveiro de torneira Industrial**

| Referência | | € / UN |
|---|---|---|
| 09401 | MB02121833 | 180,98 * |



Chuveiro de Cozinha

**Monocomando Balcão**

SPIRAL

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB02110272 | 14,93 * |



Chuveiro de mão

**GROVE**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB01720310 | 7,84 * |



Chuveiro de mão

**UNIVERSAL**

Chuveiro Retrátil

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB01750101 | 10,47 * |



Chuveiro de mão

**Chuveiro Retrátil Luxo**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB01751101 | 17,92 * |

# DIVERSOS



Componente de substituição

**Distico Monocomando**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07543220 | 0,13 * |



Componente de substituição

**Disticos Monobloco**

| Modelo | Referência | € |
|---|---|---|
| Época | MB07540400 | 0,21 / UN * |
| Popular/Tricórnio | MB07541100 | 4,53 / CT * |
| Eco | MB07550200 | 0,57 / UN * |



Outros acessórios

**Parafuso Umbrako**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07610200 | 0,10 * |



Outros acessórios

**Quebra-Jato para Torneira**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07660101 | 0,48 * |



Componentes Instalação

**Kit Fixação M6**

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB07551506 | 1,83 * | 50 |



Componentes Instalação

**Kit Fixação M8**

| Opções | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Normal | - | MB07551508 | 1,91 / UN * | 50 |
| - | 12 cm | MB07551512 | 3,58 / UN * | 50 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Componentes instalação

**Kit Fixação Porca Rosca Macho**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07551514 | 6,49 * |



Outros acessórios

**Fêmea com Anilha**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB07581007 | 0,20 * | 100 |



Componentes Instalação

**Espelho para Excêntrico**

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB07620201 | 5,83 * | 100 |



Componentes Instalação

**Espelho para Passador**

| Material | Acabamento | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Inox | - | MB07620400 | 1,76 / UN * | 100 |
| - | Cromado | MB07620401 | 1,76 / UN * | 100 |



Casquilhos

**Casquilho Excêntrico**

Medida ¾" x ½"

| Modelo | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| Standard | MB07600100 | 2,10 / UN * | 50 |
| Especial | MB07601000 | 8,76 / UN * | 50 |



Componentes Instalação

**Argola Assentamento ABS**

| Diametro | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ø35 | MB07551000 | 0,82 / UN * | 100 |
| ø40 | MB07551002 | 0,93 / UN * | 100 |



Vedação e isolamento

## Vedação para Castelo

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" | MB07810103 | 7,70 / CT * | 5 |
| ½" | MB07810102 | 6,42 / CT * | 5 |



Vedação e isolamento

## Vedação com Filtro

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB07860503 | 1,09 / UN * | 500 |
| ¾" | MB07860504 | 1,34 / UN * | 500 |



Outros acessórios

## Fêmea Misturadora

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB07580101 | 0,99 * | 100 |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# RESGUARDOS DE DUCHE



ELEGANT

**Resguardo Banheira**

Portal Banheira

| Vidro | Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 6 mm | 90 x 150 | AD12020102 | 224,40 * |



OPEN

**Resguardo Chuveiro**

Walk In /Fixo sem Base 6 mm

| Vidro | Medida | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 6 mm | 90 x 195 | AD12020307 | 245,85 / UN * |
| 6 mm | 100 x 195 | AD12020308 | 259,05 / UN * |
| 6 mm | 110 x 195 | AD12020309 | 290,40 / UN * |
| 6 mm | 120 x 195 | AD12020310 | 305,25 / UN * |
| 6 mm | 130 x 195 | AD12020311 | 320,10 / UN * |
| 6 mm | 140 x 195 | AD12020312 | 334,95 / UN * |



OPEN

**Resguardo Chuveiro**

Walk In /Fixo sem Base 8 mm

| Medida | Vidro | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 120 x 195 | 8 mm | AD12020325 | 361,25 / UN * |
| 130 x 195 | 8 mm | AD12020326 | 375,00 / UN * |
| 140 x 195 | 8 mm | AD12020327 | 388,75 / UN * |



ELEGANT

**Resguardo Chuveiro**

Angular sem base

| Medida | Vidro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 120 x 80 x 195 | 8 mm | MB43530027 | 582,31 * |



ELEGANT LOW PROFILE

**Resguardo Chuveiro**

Entre paredes sem base

| Medida | Vidro | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 120 x 195 | 6 mm | AD12020232 | **396,25 / UN** * |
| 130 x 195 | 6 mm | AD12020233 | **406,25 / UN** * |
| 140 x 195 | 6 mm | AD12020234 | **412,50 / UN** * |
| 150 x 195 | 6 mm | AD12020235 | **425,70 / UN** * |
| 160 x 195 | 6 mm | AD12020236 | **438,90 / UN** * |
| 170 x 195 | 6 mm | AD12020237 | **447,15 / UN** * |
| 180 x 195 | 6 mm | AD12020238 | **460,35 / UN** * |



ELEGANT LOW PROFILE

**Vidro Fixo lateral**

Complemento para Resguardo

| Vidro | Medida | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 6 mm | 70 x 195 | AD12020315 | **193,75 / UN** * |
| 6 mm | 80 x 195 | AD12020316 | **196,35 / UN** * |
| 6 mm | 90 x 195 | AD12020317 | **202,95 / UN** * |



ELEGANT

**Resguardo Chuveiro**

Angular sem base

| Medida | Medida | Vidro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 6 mm | 120 x 80 x 185 | 6 mm | MB43530026 | **347,88** * |



ELEGANT LOW PROFILE

**Resguardo Duche**

Angular sem Base

| Vidro | Medida | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 6 mm | 80 x 80 | AD12020221 | **457,05 / UN** * |
| 6 mm | 90 x 90 | AD12020222 | **471,90 / UN** * |
| 6 mm | 100 x 80 | AD12020223 | **486,25 / UN** * |
| 6 mm | 120 x 80 | AD12020225 | **521,25 / UN** * |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



CLASSIC

**Resguardo Chuveiro**

4353 Circular sem base

| Vidro | Vidro | Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 6 mm | 6 mm | 80 x 80 | MB43530013 | 302,50 * |

# BASES ACRÍLICAS

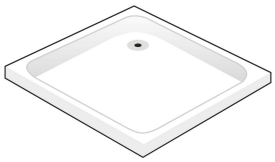


Base Chuveiro

**Acrílica semi-círculo**

Cor Branca

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 80 x 80 x 7,5 | MB43531081 | **125,54 / UN** * |
| 90 x 90 x 7,5 | MB43531083 | **136,13 / UN** * |



Base Chuveiro

**Acrílica quadrada**

| Cor | Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | 100 x 80 x 7,5 | MB43531073 | **143,69** * |



Base Chuveiro

**Acrílica Angular**

UNIVERSAL

Cor Branca

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 80 x 80 x 5 | AD12010121 | **174,90 / UN** * |
| 100 x 80 x 5 | AD12010123 | **187,50 / UN** * |
| 120 x 80 x 5 | AD12010125 | **209,55 / UN** * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# COLUNAS E RAMPAS



QUARTZO

**Coluna de Chuveiro**

| Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Branca | MB40965111 | 597,52 * | 6 |



ONIX

**Coluna de Chuveiro**

| Cor | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Preto | MB40965107 | 597,52 * | 6 |



ARGIRO

**Coluna de Chuveiro**

| Material | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Inox | MB40965109 | 552,71 * | 6 |



ARGENTA

**Coluna de Chuveiro**

| Material | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Inox | MB40965105 | **522,84** * | 6 |



CLASS

**Rampa de Chuveiro**

C/ Monocomando termostático

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB40964045 | **400,00** * |



PRÁTIKA

**Rampa de Chuveiro**

Rampa Telescópica

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB40964005 | **328,63** * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



SIMPLE

**Rampa de Chuveiro**

Telescópica c/ 3 funções

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Preto | AD12040110 | 311,11 * |



SIMPLE

**Rampa de Chuveiro**

Telescópica c/ 3 Funções

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB40964040 | 211,11 * |



FRESH

**Rampa de Chuveiro**

Rampa Telescópica

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD12040300 | 181,50 * |



ZEN

**Rampa de Chuveiro**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB41910150 | 40,00 * |



MURO

**Rampa de Chuveiro**

Rampa simples

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB40870102 | 31,11 * |



BASIC

**Rampa de Chuveiro**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB41910180 | 26,67 * |




FRESH

**Rampa de Chuveiro**

Caixa 9 Unidades

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD12040200 | 1573,00 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em




BASIC

**Rampa de Chuveiro**

Caixa 24 unidades

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB41910185 | 605,56 * |

---



SIMPLE

**Aumento p/ Rampa de Chuveiro**

| Medida | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 30 cm | Cromado | MB01652101 | 21,18 * |

---



SIMPLE

**Aumento p/ Rampa de Chuveiro**

| Medida | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 30 cm | Preto | MB01652102 | 26,96 * |

---

# CHUVEIROS



LED Rainbow

**Chuveiro de mão**

Chuveiro

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB41970860 | 34,37 * |



LAZIO

**Chuveiro de mão**

| Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB41970855 | 13,33 * | 50 |



TOSCANA

**Chuveiro de mão**

| Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB41970853 | 17,78 * | 50 |



ZEN

**Chuveiro de mão**

| Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB41940501 | 8,66 * | 50 |



VENETO

**Chuveiro de mão**

| Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB41970851 | 4,56 * | 100 |



OVALLE

**Chuveiro de mão**

| Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB41970825 | 14,93 * | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



ANELLO

**Chuveiro de mão**

| Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB41970820 | 14,93 * | 50 |



ECO O2

**Chuveiro de mão**

| Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB41970325 | 13,33 * | 50 |



NIXIE

**Chuveiro de mão**

3 funções

| Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB41970320 | 9,89 * | 50 |



LINK

**Chuveiro de mão**

Chuveiro Cilindrico

| Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB01760100 | 7,13 * | 100 |



Chuveiro Quadrado

**Chuveiro de mão**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB01760103 | 7,84 * |



LISBOA

**Chuveiro de mão**

| Material | Acabamento | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| ABS | Cromado | MB01720200 | 4,00 * | 100 |



LISBOA

**Chuveiro de mão**

| Material | Cor | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| ABS | Branca | MB01720201 | 3,89 * | 100 |



SWASH

**Chuveiro Fixo**

c/ sistema de som incorporado

| Cor | Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| Branca | Cromado | ø22 | MB41970870 | 98,60 * |

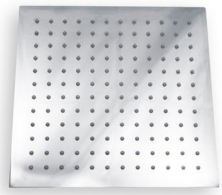


Chuveiros Fixo

**Chuveiro Redondo**

Material Inox

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø20 | MB41980210 | 71,70 / UN * |
| ø25 | MB41980212 | 86,63 / UN * |



Chuveiro Fixo

**Chuveiro Quadrado**

Material Inox

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 x 20 | MB41980200 | 71,70 / UN * |
| 25 x 25 | MB41980202 | 86,63 / UN * |



Chuveiro Fixo

**Chuveiro Redondo**

| Material | Acabamento | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| ABS | Cromado | ø20 | MB02091522 | 36,67 * |



CHAAC

**Chuveiro Fixo**

Quadrado c/ haste e espelho

| Medida | Material | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 15 x 15 | Inox | MB41980302 | 52,29 * | 20 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



LIR

**Chuveiro Fixo**

Redondo c/ haste e espelho

| Material | Diametro | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Inox | ø15 | MB41980304 | 52,29 * | 20 |



Chuveiro Fixo

**Chuveiro Fixo 3 Funções**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB41970504 | 10,89 * |



Chuveiro Fixo

**Chuveiro Fixo Simples**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB41970503 | 8,00 * |



Chuveiro Fixo

**Kit parede c/Haste**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB41970305 | 19,33 * |



Chuveiro Fixo

**Chuveiro Redondo**

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão |

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø6 | MB01550106 | 5,97 / UN * |
| ø8 | MB01550108 | 6,72 / UN * |
| ø10 | MB01550110 | 7,48 / UN * |



Chuveiro Fixo

**Chuveiro Cónico**

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | MB01560100 | 5,97 * |



Chuveiro Fixo

**c/ Rótula**

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | MB01570100 | 12,69 * |



LIGHT

**Chuveiro Higiénico**

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Cromado | AD12070301 | 6,72 * |



KIT LIGHT

**Chuveiro Higiénico**

MINI

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Cromado | AD12070302 | 14,93 * |



BASIC

**Chuveiro Higiénico**

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | AD12070201 | 19,41 * |



KIT BASIC

**Chuveiro Higiénico**

MINI

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD12070202 | 37,36 * |



KIT BASIC

**Chuveiro Higiénico**

MÉDIO

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | AD12070203 | 44,81 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



KIT BASIC

**Chuveiro Higiénico**

MAXI

| Cartucho | Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 1/4 Volta | Cromado | Latão | AD12070204 | 52,29 * |



KIT BASIC

**Chuveiro Higiénico**

DELUXE

| Cartucho | Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 1/4 Volta | Cromado | Latão | AD12070207 | 59,74 * |



ELEGANCE

**Chuveiro Higiénico**

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | AD12070101 | 19,41 * |



KIT ELEGANCE

**Chuveiro Higiénico**

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | AD12070107 | 52,29 * |

# LIGAÇÕES DE CHUVEIRO



Ligações Duche

**Ligação Extensivel Inox ½”**

| Medida | Material | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.25 a 1.60 | Inox | MB40990125 | 4,81 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 1.50 a 1.90 | Inox | MB40990150 | 4,86 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 1.70 a 2.15 | Inox | MB40990175 | 4,88 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 2.00 a 2.60 | Inox | MB40990200 | 5,52 / UN * | 50 | 100 | 200 |



Ligações Duche

**Ligação Flexível Retrátil 1/2”**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1.25 m | MB01103125 | 9,43 / UN * | 50 |
| 1.5 m | MB01103150 | 10,53 / UN * | 50 |



Ligações Duche

**Ligação Flexivel com Cone 1/2”**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1.25 m | MB01101125 | 8,47 / UN * | 50 |
| 1.5 m | MB01101150 | 9,16 / UN * | 50 |
| 1.75 m | MB01101175 | 10,16 / UN * | 50 |
| 2 m | MB01101200 | 11,34 / UN * | 50 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# HASTES E SUPORTES DE CHUVEIRO



Haste Chuveiro

**Haste Mural Cilíndrica**

aidia

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão |

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 30 cm | MB01580130 | 8,22 / UN * |
| 40 cm | MB01580140 | 9,98 / UN * |
| 50 cm | MB01580150 | 11,00 / UN * |
| 25 cm | MB01580125 | 7,11 / UN * |
| 35 cm | MB01580135 | 9,78 / UN * |
| 45 cm | MB01580145 | 9,94 / UN * |



Haste Chuveiro

**Haste Mural Cilíndrica**

aidia

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 35 cm | Cromado | Latão | MB02091508 | 47,53 * |



Haste Chuveiro

**Haste Mural Quadrada**

aidia

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 35 cm | Cromado | Latão | MB02091502 | 59,74 * |



Haste de Chuveiro

**Haste Tecto Cilíndrica**

aidia

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 20 cm | Cromado | Latão | MB01580405 | 48,12 * |



Haste de Chuveiro

**Haste Tecto Quadrada**

aidia

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 20 cm | Cromado | Latão | MB01580400 | 52,57 * |



Suporte de Chuveiro

**Tomada Encastrar Quadrada**

| Acabamento | Material | Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | ½" | MB41980215 | 58,26 * |



Suporte de Chuveiro

**Tomada Encastrar Cilíndrica**

| Acabamento | Material | Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | ½" x ½" | MB41980217 | 49,30 * |



Suporte de Chuveiro

**Tomada de água c/ válvula STOP**

BASIC

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | AD12070209 | 19,41 * |



Suporte de Chuveiro

**Suporte Chuveiro Link**

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Cromado | MB01670500 | 7,56 * |



Suporte de Chuveiro

**Suporte Chuveiro Luxo**

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Cromado | MB01650100 | 5,91 * |



Suporte de Chuveiro

**Suporte Chuveiro Standard**

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Cromado | MB01630250 | 3,21 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Suporte de Chuveiro

**Fixação com Ventosa**

aidia

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Cromado | MB01650500 | 8,06 * |



Suporte de Chuveiro

**c/ Rótula e Espelho para Duche**

aidia

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | MB01610101 | 10,41 * |



Suporte de Chuveiro

**Articulado para Duche**

aidia

| Acabamento | Material | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | MB01600101 | 2,08 * | 50 |

# SÉRIE CILÍNDRICA



Série Cilindrica

## Toalheiro Simples Cromado

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 55 cm | Cromado | Latão | MB45060710 | 28,89 * |



Série Cilindrica

## Toalheiro Simples Cromado

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 45 cm | Cromado | Latão | MB45060711 | 27,78 * |



Série Cilindrica

## Toalheiro Simples Cromado

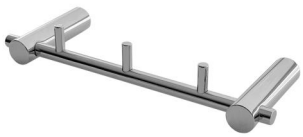
| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 30 cm | Cromado | Latão | MB45060712 | 26,67 * |



Série Cilindrica

## Porta Rolos Cromado

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | MB45060715 | 28,89 * |



Série Cilindrica

## Cabide Cromado

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | MB45060720 | 28,89 * |




Série Cilindrica

## Kit 5 peças

| Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|
| MB45060700 | 141,11 * | 5 | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# SÉRIE 811200



Série 811200

## Toalheiro Simples Cromado

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 45 cm | 811218-A01 CH44210101 | 36,17 * |



Série 811200

## Toalheiro Simples Cromado

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 60 cm | 811224-A01 CH44210102 | 48,07 * |



Série 811200

## Toalheiro Duplo Cromado

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 60 cm | 811224D-A0 CH44210104 | 60,63 * |



Série 811200

## Toalheiro Bidé Cromado

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 811280-A01 CH44210105 | 23,74 * |



Série 811200

## Porta Rolos Cromado

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 811286 CH44210115 | 21,70 * |



Série 811200

## Cabide Cromado

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 811282-A01 CH44210135 | 8,09 * |



Série 811200

## Porta Piaçaba

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 71180-LB-A01 CH44210140 | 91,92 * |



Série 811200

## Toalheiro Simples Preto Mate

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 45 cm | 811218-A28 CH44210201 | 47,70 * |



Série 811200

## Toalheiro Simples Preto Mate

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 60 cm | 811224-A28 CH44210202 | 63,53 * |



Série 811200

## Toalheiro Duplo Preto Mate

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 60 cm | 811224D-A28 CH44210204 | 80,10 * |



Série 811200

## Toalheiro Bidé Preto Mate

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 811280-A28 CH44210205 | 31,36 * |



Série 811200

## Porta Rolos Preto Mate

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 811286-A28 CH44210215 | 28,63 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Série 811200

**Cabide Preto Mate**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 811282-A28 CH44210235 | 10,64 * |



Série 811200

**Porta Piaçaba Preto Mate**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 71180-LB-A28 CH44210240 | 121,27 * |



Série 811200

**Toalheiro Simples Branco**

| Medida | Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 45 cm | 45 cm | 811218-A31 CH44210301 | 47,70 * |



Série 811200

**Toalheiro Simples Branco**

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 60 cm | 811224-A31 CH44210302 | 63,53 * |



Série 811200

**Toalheiro Duplo Branco**

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 60 cm | 811224D-A31 CH44210304 | 80,10 * |



Série 811200

**Toalheiro Bidé Branco**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 811280-A31 CH44210305 | 31,36 * |



Série 811200

**Porta Rolos Branco**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 811286-A31 CH44210315 | 28,63 * |



Série 811200

**Cabide Branco**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 811282-A31 CH44210335 | 10,64 * |



Série 811200

**Porta Piaçaba**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 71180-LB-A31 CH44210340 | 121,27 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# SÉRIE PLANUS



Série Planus

## Toalheiro Barra

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 45 cm | 86920 CH44170101 | 44,37 / UN * |
| 60 cm | 86924 CH44170102 | 53,24 / UN * |



Série Planus

## Toalheiro Bidé

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 86980 CH44170105 | 25,14 * |



Série Planus

## Porta Rolos

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 86986 CH44170116 | 22,19 * |



Série Planus

## Cabide

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 86982 CH44170135 | 16,27 * |



Série Planus

## Saboneteira

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 86985 CH44170125 | 28,10 * |




Série Planus

## Toalheiros

Kit 6 Peças

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| CH44170200 | 170,08 * | 6 |

# SÉRIE 87200



Série 87200

## Toalheiro Barra

Acabamento: Cromado A1

| Medida | Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 45 cm | Cromado | 87220 CH44200101 | 24,66 / UN * |
| 60 cm | Cromado | 87224 CH44200102 | 26,30 / UN * |



Série 87200

## Toalheiro Bidé

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 87280 CH44200105 | 21,36 * |



Série 87200

## Porta Rolos

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 87286 CH44200115 | 21,36 * |



Série 87200

## Cabide

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 87282 CH44200135 | 11,51 * |



Série 87200

## Esponjeira Rede

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 87211 CH44200120 | 32,86 * |



Série 87200

## Porta Copos

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Vidro | 87284 CH44200110 | 21,36 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Série 87200

**Saboneteira**

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Vidro | 87285 CH44200125 | 21,36 * |



Série 87200

**Porta-Piaçaba**

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Vidro | 87288 CH44200140 | 37,80 * |




Série 87200

**Toalheiros**

Kit 5 Peças 87200

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| CH44200210 | 103,52 * | 6 |




Série 87200

**Toalheiros**

Kit 6 Peças 87200

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| CH44200200 | 115,03 * | 6 |

# SÉRIE 83900



Série 83900

## Toalheiro Barra

83930 / 83924

| Medida | Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 45 cm | Cromado | 83930 CH44140101 | 25,14 / UN * |
| 60 cm | Cromado | 83924 CH44140102 | 32,53 / UN * |



Série 83900

## Toalheiro Bidé

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 83980 CH44140105 | 23,67 * |



Série 83900

## Porta Rolos

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 83986 CH44140115 | 22,19 * |



Série 83900

## Cabide

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 83982 CH44140135 | 14,79 * |



Série 83900

## Esponjeira Rede

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 83911 CH44140120 | 34,17 * |



Série 83900

## Porta Copos

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cerâmica | Cromado | 83984 CH44140110 | 20,70 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Série 83900

**Saboneteira**

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cerâmica | Cromado | 83985 CH44140125 | 19,22 * |



Série 83900

**Porta-Piaçaba**

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cerâmica | Cromado | 83988 CH44140140 | 68,03 * |




Série 83900

**Toalheiros**

Kit 6 Peças 83900

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| CH44140200 | 127,19 * | 6 |




Série 83900

**Toalheiros**

Kit 7 Peças 83900

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| CH44140300 | 123,98 * | 6 |

# SÉRIE 85600



Série 85600

## Toalheiro Barra

85620 / 85624

Acabamento Cromado

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 45 cm | 85620 CH44190101 | 38,46 / UN * |
| 60 cm | 85624 CH44190102 | 39,93 / UN * |



Série 85600

## Toalheiro Bidé

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 85680 CH44190105 | 32,53 * |



Série 85600

## Porta Copos

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Vidro | 85684 CH44190110 | 23,67 * |



Série 85600

## Porta Rolos

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 85686 CH44190115 | 29,58 * |



Série 85600

## Saboneteira

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Vidro | 85685 CH44190125 | 29,58 * |



Série 85600

## Cabide

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 85682 CH44190135 | 13,31 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Série 85600

**Porta Piaçaba**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 85688 CH44190140 | 39,93 * |




Série 85600

**Toalheiros**

Kit 6 Peças 85600

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| CH44190200 | 162,68 * | 6 |

# SÉRIE 86200



Série 86200

## Toalheiro Barra

86220 / 86224

| | |
|---|---|
| Material | Inox |
| Cor | Mate |

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 45 cm | CH44180101 | 26,62 / UN * |
| 60 cm | CH44180102 | 29,58 / UN * |



Série 86200

## Porta Rolos

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Inox | Mate | 86286 CH44180115 | 25,14 * |



Série 86200

## Cabide Inox

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 86282 CH44180135 | 23,67 * |



Série 86200

## Toalheiro Bidé

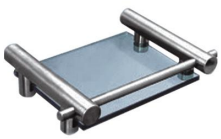
| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Inox | Mate | 86280 CH44180105 | 23,67 * |



Série 86200

## Porta Rolos com Tampa Inox

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 86286 CH44180116 | 26,62 * |



Série 86200

## Saboneteira Inox

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 86211 CH44180125 | 34,96 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Série 86200

**Porta-Piaçaba**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 71150S CH44180150 | 73,94 * |




Série 86200

**Toalheiros**

Kit 6 Peças 86200

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| CH44180200 | 155,29 * | 6 |

# ACESSÓRIOS DIVERSOS



Banho Público

**Cabide**

71015

| Ganchos | Referência | € |
|---|---|---|
| 3 | 71015-3 MB45000103 | 10,18 / UN * |
| 4 | 71015-4 MB45000104 | 12,91 / UN * |
| 5 | 71015-5 MB45000105 | 16,98 / UN * |
| 6 | 71015-6 MB45000106 | 19,69 / UN * |
| 7 | 71015-7 MB45000107 | 23,09 / UN * |



Complementos de banho

**Saboneteira Frontal**

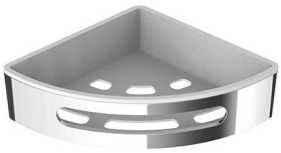
| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | 73372 MB45060531 | 65,72 * |



Complementos de banho

**Saboneteira Canto**

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | 73400 MB45060521 | 57,52 * |



Complementos de banho

**Saboneteira Canto**

| Medida | Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 23 x 23 x 6.5 | ABS | Cromado | 73431 MB45060522 | 43,78 * |



Complementos de banho

**Saboneteira Frontal**

| Medida | Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 28 x 14 x 6.5 | ABS | Cromado | 73432 MB45060532 | 39,93 * |



Complementos de banho

**Toalheiro**

Toalheiro Asa

| Medida | Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 30 cm | Cromado | 71011V DL60100114 | 29,87 / UN * |
| 50 cm | Cromado | 71012 DL60100115 | 48,40 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Complementos de banho

## Toalheiro

Toalheiro Popular

| Medida | Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 30 cm | Cromado | 4590 MB45900130 | 9,00 / UN * |
| 40 cm | Cromado | MB45900140 | 10,47 / UN * |
| 50 cm | Cromado | MB45900150 | 11,20 / UN * |
| 60 cm | Cromado | MB45900160 | 11,96 / UN * |



Complementos de banho

## Porta Rolo Inox Com Tampa

| Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Inox | 4594 MB45940100 | 13,44 * |



Complementos de banho

## Porta Rolo Popular

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Latão | 4591 MB45910100 | 2,40 * |



Complementos de banho

## Balde Lixo c/ Pedal

Material: Inox

| Capacidade | Material | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 3 L | Inox | MB45581701 | 24,10 / UN * |
| 5 L | Inox | MB45581801 | 29,58 / UN * |
| 8 L | Inox | MB45581901 | 36,14 / UN * |
| 12 L | Inox | MB45582004 | 41,09 / UN * |



Complementos de banho

## Porta Piaçaba

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 374 x 84 | Cromado | Inox | MB45560001 | 29,58 * |

# TAMPOS DE SANITA

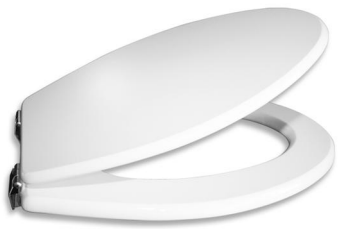


Tampo de sanita

**CONCORD**

Concord, Veneza, Ares

| Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | MDF | MB48020300 | 62,53 * |



Tampo de sanita

**EUROPA**

Europa, Monte Rosa, Lisboa, Algarve, Alvor, Estaco

| Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | MDF | MB48000300 | 62,53 * |



Tampo de sanita

**TER020**

Aqua, Eros, Image, Oceanus, Prestige

| Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | Termodur | MB47600006 | 40,00 |



Tampo de sanita

**TER040 UNIVERSAL**

Europa, Munique, Apolo, Cetus, Itália, Lisboa, Madalena

| Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | Termodur | MB47600040 | 40,00 |



Tampo de sanita

**TER001**

ALfa, City, Dama, Estoril, Nexu, Regina, Stylo

| Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | Termodur | MB47600001 | 42,00 |



Tampo de sanita

**CONCORD**

Concord, Veneza, Ares

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Branca | MB47020300 | 34,00 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Tampo de sanita

**GRECIA**

Grécia

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Branca | MB47030300 | 36,00 |



Tampo de sanita

**TER030 EURO-PLUS**

Europa Plus, Spain

| Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | Termodur | MB47600010 | 32,00 |



Tampo de sanita

**EUROPA**

Europa, Neoclassic, M. Rosa, Lisboa, Algarve, Alvor, Estaco, Munique

| Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | PP | MB47000300 | 14,26 * |



Tampo de sanita

**EUROPA UNIVERSAL**

Europa, Neoclassic, M. Rosa, Lisboa, Algarve, Alvor, Estaco

| Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | PP | MB47000200 | 14,26 * |



Tampo de sanita

**ANDRÉ**

Prestige, Alfa, Aveiro, Estoril, Eros, Rubi

| Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | PP | MB47523003 | 12,97 * |



Tampo de sanita

**MONTE ROSA**

Europa, M. Rosa, Lisboa, Algarve

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Plástico | Preto | MB47502000 | 11,67 * |



Tampo de sanita

**MONTE ROSA**

Europa, M. Rosa, Lisboa, Algarve

| Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | Plástico | MB47500300 | 8,17 * |



Tampo de sanita

**MONTE BIANCO**

Monte Bianco

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Plástico | Preto | MB47512000 | 11,67 * |



Tampo de sanita

**MONTE BIANCO**

Monte Bianco

| Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | Plástico | MB47510300 | 11,67 * |



Tampo de sanita

**ALFA**

Estoril, Alfa, Regina, Condor, Prestige, Sirius

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Branca | MB47060300 | 32,00 |



Componente de substituição

**Parafusos para tampo de Sanita**

| Modelo | Referência | € |
|---|---|---|
| EUROPA (U-M/R) | MB47000350 | 3,71 / PAA * |
| Tampo GRECIA | MB47030307 | 3,00 / PAA |
| 4756 Tampos Sanita Plásticos | MB47560000 | 3,66 / PAA * |
| 4756 CONCORD 103051 | MB47560015 | 3,00 / PAA |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# AUTOCLISMOS E ACESSÓRIOS



Autoclismo completo

**Mira**

SANIJATO

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| A380 x L478 x P115 | MB46030300 | 46,00 |



Autoclismo completo

**EUROECO**

SANIJATO

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| A390 x L445 x P135 | MB46070300 | 36,00 |



Autoclismo completo

**Mebra Branco**

4600 AUTOCLISMO MEBRA BRANCO

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| A370 x L440 x P130 | MB46002700 | 51,86 * |




Componente de substituíção autoclismo

**Manípulo Completo Mira**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46100306 | 7,00 |



Componente de substituíção autoclismo

**Emboque Sanita Mira Interior**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46100323 | 2,00 |



Componente de substituíção autoclismo

**Emboque Sanita Mira Exterior**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46100304 | 2,00 |



Componente de substituíção autoclismo

**Vedação para Torneira Mira**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46100320 | 0,24 |



SANIJATO

Componente de substituíção autoclismo

**Vedação de Autoclismo EUROECO**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 500024 MB46150459 | 1,00 |



Componente de substituíção autoclismo

**Pino Mira**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46100220 | 0,22 |



Componente de substituíção autoclismo

**Tubo Descarga Mira**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46100302 | 4,00 |



Componente de substituíção autoclismo

**Tubo Descarga Autoclismo Mebra**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46150100 | 5,92 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Componente de substituíção autoclismo

**Bóia Vedaçao Completa Mira**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46100303 | 8,00 |



Componente de substituíção autoclismo

**Bóia Vedação Completa Mebra**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46150150 | 8,90 * |



Componente de substituíção autoclismo

**Torneira Completa para Autoclismo**

Euroeco

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46150450 | 9,33 |



Componente de substituíção autoclismo

**Torneira Completa Mebra**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46150250 | 15,41 * |



SANIJATO

Componente de substituíção autoclismo

**Sistema Vedação Completo Euroeco**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46150457 | 6,00 |



Componente de substituíção autoclismo

**Torneira Completa**

Mira

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ⅜" | MB46100300 | 7,00 / UN |
| ½" | MB46100301 | 8,00 / UN |

# MECANISMOS DE DESCARGA



Mecanismo Autoclismo

**Torneira Bóia**

DUO

| Referência | € / UN | 5 % | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|
| MW14020103 | 18,33 * | 20 | 40 | 80 |



Mecanismo Autoclismo

**Mecanismo Universal**

DUO

| Referência | € / UN | 5 % | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|
| MW14020101 | 24,44 * | 12 | 24 | 48 |



Mecanismo Autoclismo

**Torneira Bóia Mecanismo**

PACK DUO

| Referência | € / UN | 5 % | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|
| MW14020104 | 42,78 * | 10 | 20 | 40 |




Torneiras e mecanismo de Boia

**Torneira Bóia DUAL 2G**

S-465

| Medida | Referência | | € | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ⅜" | 23250 | MB70071324 | 19,30 / UN * | 10 | 120 |
| ½" | 23260 | MB70071323 | 17,28 / UN * | - | - |




Torneiras e mecanismo de Boia

**Mecanismo Duplo Universal 3G**

S-585

| Referência | | € / UN | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|
| 23387 | MB70078041 | 36,30 * | 10 | 90 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Mecanismos autoclismo

**Torneira Autoclismo Lateral**

verhal

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ⅜" | VH46100002 | 14,44 * |



Mecanismos autoclismo

**Torneira Autoclismo Inferior**

verhal

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ⅜" | VH46100001 | 15,40 * |



Mecanismo de Descarga

**Kit Fixação Autoclismo**

DUO

mew

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MW19060104 | 7,22 * |



Mecanismos de Descarga

**Vedação para Torneira Boia**

DUO

mew

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MW46100201 | 1,93 * |



Mecanismos de Descarga

**PULSADOR MECANISMO**

mew

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MW46100207 | 6,42 * |



Mecanismo de Descarga

**Vedação Silicone Mecanismo DUO**

mew

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MW19060105 | 1,54 * |

# ESTRUTURAS SANITÁRIAS



Estruturas Sanitárias

**KIT Estrutura com Placa**

Para Paredes Alvenaria

| Acabamento | Modelo | Referência | € |
|---|---|---|---|
| Branco | Circle | WS14060113 | 145,00 / UN |
| Cromado Brilho | Circle | WS14060111 | 155,00 / UN |
| Branco | Square | WS14060123 | 145,00 / UN |
| Cromado Brilho | Square | WS14060121 | 155,00 / UN |



Estruturas Sanitárias

**KIT Estrutura com Placa**

Para Paredes Ligeiras

| Acabamento | Modelo | Referência | € |
|---|---|---|---|
| Branco | Circle | WS14050113 | 185,00 / UN |
| Cromado Brilho | Circle | WS14050111 | 190,00 / UN |
| Branco | Square | WS14050123 | 185,00 / UN |
| Cromado Brilho | Square | WS14050121 | 190,00 / UN |



Estruturas Sanitárias

**KIT Estrutura de 90 com Placa**

Para paredes Ligeiras

| Modelo | Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|---|
| Circle | Cromado Brilho | WS14050411 | 190,00 / UN |
| Circle | Branco | WS14050413 | 185,00 / UN |
| Square | Cromado Brilho | 2861 WS14050421 | 190,00 / UN |
| Square | Branco | 2862 WS14050423 | 185,00 / UN |



Estruturas Sanitárias

**Estrutura de Sanita**

Para paredes Ligeiras

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS14040201 | 160,00 |



Estruturas Sanitárias

**Estrutura de Sanita 90 (Espessura Reduzida)**

Para paredes Ligeiras

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS14040401 | 160,00 |



Estruturas Sanitárias

**Estrutura de Sanita**

Para paredes Alvenaria

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS14040101 | 125,00 |



Estruturas Sanitárias

**Estrutura de Bidé**

Para Paredes Ligeiras

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS14040302 | 140,00 |



Estruturas Sanitárias

**Estrutura de Urinol**

Para Paredes Ligeiras

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS14040304 | 125,00 |



Estruturas Sanitárias

**Estrutura de Lavatório**

Para Paredes Ligeiras

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS14040303 | 140,00 |



Estruturas Sanitárias

**Circle**

Comando de Descarga

| Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|
| Cromado Brilho | WS14020511 | 50,00 / UN |
| Cromado Mate | WS14020512 | 50,00 / UN |
| Branco | WS14020513 | 40,00 / UN |
| Preto Soft | WS14020514 | 40,00 / UN |



Estruturas Sanitárias

**Square**

Comando de Descarga

| Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|
| Cromado Brilho | WS14020521 | 50,00 / UN |
| Cromado Mate | WS14020522 | 50,00 / UN |
| Branco | WS14020523 | 40,00 / UN |
| Preto Soft | WS14020524 | 40,00 / UN |



Estruturas Sanitárias

**Válvula de descarga**

Componente de substituição

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS19060601 | 22,00 |



Estruturas Sanitárias

**Torneira de Boia**

Componente de substituição

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS19060602 | 22,00 |



Estruturas Sanitárias

**Vedante para válvula de descarga**

Componente de substituição

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS19060603 | 3,00 |



Estruturas Sanitárias

**Membrana para torneira de bóia**

Componente de substituição

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS19060605 | 5,00 |



Estruturas Sanitárias

**Calção para sanita com vedante**

Componente de substituição

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS19060606 | 15,00 |



Estruturas Sanitárias

**Tubo de ligação para sanita com vedante**

Componente de substituição

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS19060607 | 7,00 |



Estruturas Sanitárias

**Suporte para torneira de bóia**

Componente de substituição

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS19060611 | 2,00 |



Estruturas Sanitárias

**Bloco de alavancas de acionamento**

Componente de substituição

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS19060608 | 9,00 |



Estruturas Sanitárias

**Alavanca de acionamento de 6L**

Componente de substituição

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS19060609 | 1,00 |



Estruturas Sanitárias

**Alavanca de acionamento de 3L**

Componente de substituição

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS19060610 | 1,00 |



Estruturas Sanitárias

**Parafusos para Acionamento Placa de Comando**

Componente de substituição

| Referência | € / UN |
|---|---|
| WS19060604 | 5,00 |

# ELECTRÓNICAS /TEMPORIZADAS



COMPASS

**Torneira Lavatório**

Electrónica

Acabamento Cromado

| Modelo | Referência | € |
|---|---|---|
| 1 Água | AD16030312 | 190,11 / UN * |
| 2 Águas | AD16030313 | 231,96 / UN * |



Torneira Misturadora Temporizada

**Lavatório Modern**

| Modelo | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 2 Águas | Cromado | 08212 MB02121408 | 200,78 * |



Torneira temporizada

**Torneira Lavatório Modern**

| Modelo | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 1 Água | Cromado | 08210 MB02121406 | 101,72 * |



Torneira Temporizada

**Lavatório 605**

34601

| Modelo | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 1 Água | Cromado | 34601 MB02080001 | 101,11 * |



Torneira Temporizada

**Torneira Lavatório**

| Acabamento | Prelator | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | M24 | 08010/E MB02121414 | 71,94 * | 20 |



Torneira Temporizada

**Torneira Parede**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 08000/E MB02121411 | 65,56 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Torneira Temporizada

**Fontanário C/Pulsante**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 02178 MB02121486 | 120,69 * |



Torneira Temporizada

**Bebedouro com alavanca**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado Brilho | MB07990101 | 79,88 * |



Banho Público

**Chuveiro Antivandalismo**

29305

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 29305 MB02080070 | 98,89 * |



Banho Público

**Chuveiro Fixo Embutido**

9036 Antivandalismo

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 09036 MB02121445 | 119,56 * |



Torneira Temporizada

**Misturadora Chuveiro**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 08132 MB02121430 | 363,36 * |



Torneira Temporizada

**Chuveiro Encastrar 55**

55010

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | P55010 MB02080055 | 108,89 * |



Torneira Temporizada

**Chuveiro**

08140/E

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 08140/E MB02121435 | 101,68 * |



Torneira Temporizada

**Chuveiro 65**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 65010 MB02080059 | 115,56 * |



Torneira temporizada

**Fluxómetro Electrónico**

Exterior 1/2

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 6992000 MB02120121 | 865,82 * |



Banho Público

**Fluxómetro P/Urinol ½**

6662200

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB02120117 | 184,30 * |



Banho Público

**Fluxómetro ¾**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 8883301 MB02120109 | 161,46 * |



Banho Público

**Fluxómetro WC ¾**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 8283904 MB02120104 | 152,98 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Banho Público

BENKISER

**Fluxómetro Wc ¾**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 8453902 MB02120102 | 137,06 * |



Torneira Temporizada

PRESTO

**Fluxómetro S/Torneira Passagem 1000M**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 14109 MB02080104 | 105,19 * |



Torneira Temporizada

PRESTO

**Urinol 12A**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 31706 MB02080097 | 94,21 * |



Torneira Temporizada

vidral

**Urinol Mural**

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | 08020/E MB02121416 | 72,22 * | 25 |



Torneira Temporizada

PRESTO

**Urinol Encastrar 27**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 31709 MB02080100 | 79,39 * |



Banho Público

**Tubo Fluxometro P/Cavalo**

Acabamento: Cromado

| Medida | Diametro | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 60 x 15 | ø28 | MB02130105 | 31,37 / UN * |
| 70 x 15 | ø28 | MB02130110 | 34,22 / UN * |
| 75 x 15 | ø28 | MB02130111 | 35,66 / UN * |
| 100 x 15 | ø28 | MB02130113 | 43,91 / UN * |



Banho Público

**Tubo Fluxometro Em L**

Acabamento Cromado

| Medida | Diametro | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 60 x 15 | ø28 | MB02130106 | **28,51 / UN** * |
| 60 x 15 | ø32 | MB02130104 | **34,22 / UN** * |
| 70 x 15 | ø28 | MB02130109 | **31,37 / UN** * |
| 80 x 15 | ø28 | MB02130101 | **35,66 / UN** * |
| 90 x 15 | ø28 | MB02130108 | **38,50 / UN** * |
| 100 x 15 | ø28 | MB02130107 | **42,78 / UN** * |

Banho Público

**Tubo Direito**



| Medida | Diametro | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 100 | ø28 | MB02130204 | **39,93 / UN** * |
| 100 | ø32 | MB02130205 | **49,90 / UN** * |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# HOSPITALARES / RESTAURAÇÃO



Banho Público

**Torneira Lavatório Cotovelo**

Monocomando cromado

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | LC0211 MB02110214 | 76,72 * |



Banho Público

**Torneira Balcão Cotovelo**

Monocomando Cromado

| Orientação | Opções | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Bica 360º | Fixação M6 | Bc0211 MB02110220 | 73,08 * |



Banho Público

**Torneira Lavatorio Cotovelo**

| Cartucho | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 1/4 Volta | Cromado | 903L MB02110200 | 37,78 * |



Banho Público

**Torneira Banca Cotovelo**

| Cartucho | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 1/4 Volta | Cromado | 904L MB02110199 | 36,67 * |



Banho Público

**Torneira Chuveiro Com Cotovelo**

Monocomando Cromado

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | Cc0211 MB02110217 | 83,70 * |



Banho Público

**Torneira Banca Com Cotovelo**

Monocomando Cromado

| Acabamento | Prelator | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | M24 | Sd0000 MB02110230 | 87,68 * |



Banho Público

**Torneira C/Pedal**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB02110101 | 106,94 * |



Torneira Temporizada

**Misturadora 2 Pedais**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 02066 MB02121503 | 291,66 * |



Torneira Temporizada

**Misturadora 1 Pedal**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 02070 MB02121505 | 289,39 * |



Torneira Temporizada

**Torneira Pedal 1 Água**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | 02061 MB02121501 | 193,61 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# TORNEIRAS UMA ÁGUA



Banho Público

**Torneira Lavatório - 1 Água**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | TL1870 MB18701150 | 35,87 * |



Banho Público

**Torneira Lavatório - 1 Água**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | ML1870 MB18701000 | 35,87 * |



Banho Público

**Torneira Banca 1Água**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB1870 MB18701100 | 35,87 * |



ÉPOCA

**Torneira Lavatório**

2210 - 1 Água

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22100100 | 25,00 * | 20 |



ÉPOCA

**Torneira Banca**

2211- 1 Água

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" | MB22110103 | 25,00 / UN * | 20 |
| Cromado | ¾" | MB22110104 | 26,30 / UN * | 20 |



ECO

**Torneira Lavatório**

2410 - 1 Água

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24100100 | 33,96 * | 20 |



ECO

**Torneira Banca**

2411 - 1 Água

| Acabamento | Acabamento | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | Cromado | ½" | MB24110103 | 24,85 * | 20 |



TRICÓRNIO

**Torneira Lavatório**

3010 1 Água

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30100100 | 25,00 * | 20 |



TRICÓRNIO

**Torneira Banca**

3011

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Cromado | ½" | MB30110103 | 25,00 / UN * | 20 |
| Cromado | ¾" | MB30110104 | 29,35 / UN * | 20 |



TRICÓRNIO

**Castelo Completo**

3020

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB30200103 | 17,53 / UN * | 20 |
| ¾" | MB30200104 | 18,85 / UN * | 20 |



Banho Público

**MB1869**

Monocomando Giratório Balcão 1 Água

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18690100 | 39,13 * |



Banho Público

**Torneira Balcão 1 Água - Bica Lateral**

MT1870 Monocomando

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB18701175 | 39,13 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



ÉPOCA

**Torneira Balcão**

2212 Monobloco Giratório

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22120100 | 32,14 * | 10 |



ECO

**Torneira de Balcão**

2412 - 1 Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24120100 | 35,08 * | 10 |



TRICÓRNIO

**Torneira Balcão**

3012 - 1 Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30120100 | 32,14 * | 10 |



ÉPOCA

**Torneira Parede**

2213 Monobloco Giratório Parede

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB22130100 | 29,22 * | 10 |



ECO

**Torneira Parede**

2413 - 1 Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB24130100 | 29,22 * | 10 |



TRICÓRNIO

**Torneira Parede**

3013 1Água Giratória

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB30130100 | 29,22 * | 10 |

# MOBILIDADE REDUZIDA



Ajudas Técnicas

**Barra Reta**

Barra Apoio

| | |
|---|---|
| Material | Inox Mate |
| Diametro | ø35 |

| Medida | Material | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 35 cm | Inox | AT01001010 | **38,50 / UN** * |
| 45 cm | Inox | AT01001020 | **42,36 / UN** * |
| 60 cm | Inox | AT01001030 | **46,20 / UN** * |



Ajudas Técnicas

**Barra angular 135°**

Barra Apoio

| Medida | Material | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 45 x 45 | Inox Mate | ø35 | AT01001110 | **64,17** * |



Ajudas Técnicas

**Barra Angular 90°**

Barra Apoio

| | |
|---|---|
| Material | Inox Mate |
| Diametro | ø35 |

| Medida | Orientação | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 30 x 30 | Simétrico | AT01001120 | **64,17 / UN** * |
| 60 x 30 | Esquerdo | AT01001140 | **102,67 / UN** * |
| 60 x 30 | Direito | AT01001130 | **102,67 / UN** * |



Ajudas Técnicas

**Barra Parede 3P**

Barra Apoio

| | |
|---|---|
| Material | Inox Mate |
| Diametro | ø35 |

| Medida | Orientação | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 75 x 14 x 20 | Direito | AT01001310 | **128,33 / UN** * |
| 75 x 14 x 20 | Esquerdo | AT01001320 | **128,33 / UN** * |



Ajudas Técnicas

**Rebatível AI**

Barra Apoio

| Medida | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 80 x 20 | Inox | AT01001410 | **160,42** * |



Ajudas Técnicas

**Barra Apoio**

Rebatível com porta rolos

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 80 x 20 | AT01001420 | 166,83 * |



Ajudas Técnicas

**Barra Parede/Chão**

Barra Apoio 3 Pontos

| | |
|---|---|
| Material | Inox Mate |
| Diametro | ø35 |

| Medida | Orientação | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 76 x 84 | Direito | AT01001210 | 134,76 / UN * |
| 76 x 84 | Esquerdo | AT01001220 | 134,76 / UN * |



Banho Público

**Asa Segurança**

com Saboneteira

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 42 cm | DL60110111 | 74,70 * |



Ajudas Técnicas

**Banco Chuveiro**

INOX C/Acrilico

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 41 x 35 | AT01001520 | 192,50 * |



Ajudas Técnicas

**Banco Banheira**

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 71 x 35 | AT01001530 | 205,33 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# SECADORES DE MÃOS



Banho Público

**FUGA**

Secador de mãos

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Branca | 01861.W NF02990041 | 316,96 * |

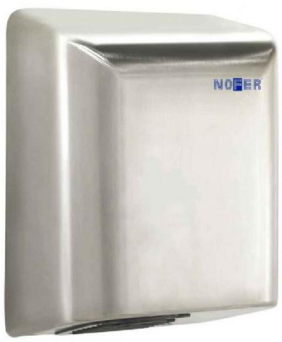


Banho Público

**BIGFLOW**

Secador de mãos

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Inox | 01451.B NF02990028 | 403,11 * |



Banho Público

**BIGFLOW**

Secador de mãos

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Inox | Mate | 01451.S NF02990029 | 371,68 * |



Banho Público

**BIGFLOW**

Secador de mãos

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Aço | Branca | 01451.W NF02990030 | 294,88 * |



Banho Público

**BIGFLOW**

Secador de mãos

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Branca | 01461.W NF02990031 | 214,43 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# DISPENSADORES DE PAPEL



Banho Público

**Dispensador de toalhas de papel - Satinado**

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Inox | Mate | 04005.S NF02990088 | 82,90 * |



Banho Público

**Dispensador de toalhas de papel - Inox**

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Inox | 04005.B NF02990087 | 82,90 * |



Banho Público

**Dispensador de toalhas de papel**

Classic

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Branca | 04020.W NF02990095 | 36,92 * |



Banho Público

**Dispensador de Papel 3 Rolos**

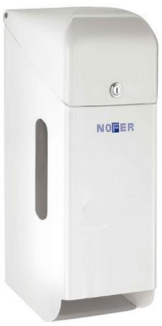
| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Inox | Mate | 05100.S NF02990136 | 131,51 * |



Banho Público

**Dispensador de Papel 3 Rolos**

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Inox | 05100.B NF02990135 | 131,51 * |



Banho Público

**Dispensador de Papel 3 Rolos**

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Aço | Branca | 05100.W NF02990137 | 104,21 * |



Banho Público

**Dispensador de Rolo de Papel**

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Inox | Mate | 05001.S NF02990117 | 68,61 * |



Banho Público

**Dispensador de Rolo de Papel**

| Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Cromado | Inox | 05001.B NF02990116 | 68,61 * |



Banho Público

**Dispensador de Rolo de Papel**

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Aço | Branca | 05001.W NF02990118 | 68,61 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Banho Público

**Dispensador de Rolo de Papel**

Classic

| Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Branca | 05005 NF02990122 | 29,96 * |

# DISPENSADORES DE SABÃO



Banho Público

**Dispensador de Sabão Automático**

EVO

| Capacidade | Material | Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|---|---|
| 1000 ml | ABS | Branco | 03038.W NF02990081 | 93,28 / UN * |
| 1000 ml | Inox | Brilho | 03039.B NF02990082 | 185,27 / UN * |
| 1000 ml | Inox | Satinado | 03039.S NF02990084 | 175,10 / UN * |



Banho Público

**Dispensador de Sabão Automático**

| Acabamento | Material | Referência | € |
|---|---|---|---|
| Cromado Brilho | Inox | 03023.B NF02990072 | 178,31 / UN * |
| Satinado | Inox | 03023.S NF02990073 | 171,53 / UN * |



Banho Público

**Dispensador de sabão automático**

| Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| ABS | Branco | 03033 NF02990077 | 127,93 * |



Banho Público

**Dispensador de sabão**

| Capacidade | Material | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 1200 ml | Inox | Mate | 03004.S NF02990060 | 78,62 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Banho Público

**Dispensador de sabão**

| Capacidade | Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 1200 ml | Brilho | Inox | 03004.B NF02990059 | 78,62 * |



Banho Público

**Dispensador Sabão**

| Capacidade | Referência | € |
|---|---|---|
| 500 ml | MB45590101 | 32,86 / UN * |
| 800 ml | MB45590105 | 37,80 / UN * |
| 1000 ml | MB45590110 | 46,00 / UN * |



Banho Público

**Dispensador de Sabão/ Álcool Gel**

| Capacidade | Material | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 760 ml | ABS | Branco | 03036.GH.W NF02990080 | 31,88 * |



Banho Público

**Doseador Sabão/ Álcool Gel**

| Capacidade | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 1000 ml | ABS | 3037.GH.W NF02990076 | 31,88 * |




Banho Público

**Doseador de pé**

Doseador Álcool Gel

| Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Inox | AD16070103 | **317,78** * |

# BANCAS DE ENCASTRAR



Banca de cozinha

**Modelo ESTAMBUL**

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 490 | Inox | F16750 MB07441000 | 69,51 * | 10 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo OSLO**

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 450 | Inox | F16752 MB07441100 | 63,70 * | 10 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo LONDRES**

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 840 x 440 | Inox | F16747 MB07441400 | 100,17 * | 10 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo PARIS**

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 840 x 440 | Inox | F16748 MB07441500 | 124,77 * | 5 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo ZURICH**

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 380 x 380 | Inox | F16744 MB07440800 | 59,47 * | 10 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo TOKIO**

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 500 x 500 | Inox | F16745 MB07440900 | 72,67 * | 10 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo VIENA**

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 800 x 480 | Inox | F16742 MB07441200 | 98,06 * | 5 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo VIENA**

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 800 x 440 | Inox | F16743 MB07441300 | 98,06 * | 5 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo DUBLIN**

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 800 x 440 | Inox | F16740 MB07441600 | 125,28 * | 5 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo DUBLIN**

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 800 x 480 | Inox | F16741 MB07441700 | 131,09 * | 5 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo MADRID**

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 860 x 500 | Inox | F16720 MB07442100 | 188,44 * | 5 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo MADRID**

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 970 x 500 | Inox | F16721 MB07442200 | 225,70 * | 5 / UN |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Banca de cozinha

**Modelo NUEVA YORK**

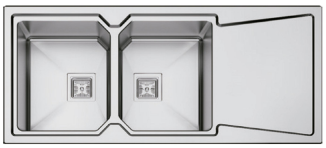
| Medida | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 860 x 500 | Inox | F16730 MB07441800 | 293,62 * |



Banca de cozinha

**Modelo NUEVA YORK**

| Medida | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 1000 x 500 | Inox | F16731 MB07441900 | 374,23 * |



Banca de cozinha

**Modelo NUEVA YORK**

| Medida | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 1160 x 500 | Inox | F16732 MB07442000 | 476,26 * |

# BANCAS DE BAIXO PLANO



Banca de cozinha

**Modelo ROMA**

Baixo Plano

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 390 x 450 | Inox | F16701 MB07440100 | **84,45** | 5 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo ROMA**

Baixo Plano

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 450 x 450 | Inox | F16702 MB07440200 | **86,34** | 5 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo ROMA**

Baixo Plano

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 500 x 450 | Inox | F16703 MB07440300 | **100,14** | 5 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo ROMA**

Baixo Plano

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 550 x 450 | Inox | F16704 MB07440400 | **118,67** * | 5 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo BERLIN**

Baixo Plano

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 440 x 440 | Inox | F16711 MB07440500 | **123,96** * | 5 / UN |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Banca de cozinha

**Modelo BERLIN**

Baixo Plano

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 490 x 440 | Inox | F16712 MB07440600 | **136,11** * | 5 / UN |



Banca de cozinha

**Modelo BERLIN**

Baixo Plano

| Medida | Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 540 x 440 | Inox | F16713 MB07440700 | **143,51** * | 5 / UN |

# LAVATÓRIO E BIDÉ



Válvulas Lavatório / Bidé

**Válvula clic-clac Pequena**

aidia

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" | Cromado | Latão | MB01541001 | 12,17 * | 60 | 240 |



Válvulas Lavatório / Bidé

**Válvulas clic- clac Grande**

aidia

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" | Cromado | Latão | MB01541002 | 15,00 * | 50 | 100 |



Válvulas Lavatório / Bidé

**grande com parafuso**

verhal

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" | Cromado | Latão | MB01541060 | 19,26 * | 50 | 100 |



Válvulas Lavatório / Bidé

**Válvula clic-clac pequena com parafuso**

verhal

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" | Cromado | Latão | MB01541050 | 14,98 * | 50 | 100 |



Válvulas Lavatório / Bidé

**Válvula Automática com Vareta**

aidia

| Medida | Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" | Cromado | MB01540100 | 7,84 * | 100 |



Válvulas Lavatório / Bidé

**Válvula com tampão**

S-35

™ JUNTAFIX

jimten

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" x 63 | 10048 MB70020202 | 7,16 / UN * | 50 |
| 1 ¼" x 63 | 10036 MB70020201 | 7,07 / UN * | 50 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Válvulas Lavatório / Bidé

**Válvula com Parafuso**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 1" | MB06900005 | **7,83 / UN** * |
| 1 ¼" | MB06900006 | **9,45 / UN** * |

# CHUVEIRO E BANHEIRA



Válvulas Chuveiro / Banheira

## Vávula para base chuveiro Saída 90

S-578

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 ½" x 115 | Cromado | Inox | 12519 MB70033331 | 38,91 / UN * | 20 |
| 1 ½" x 115 | Inox | Inox | 12279 MB70033332 | 33,81 / UN * | 20 |
| 1 ½" x 115 | Inox | Inox | *B12279 MB70033328 | 33,47 / UN * | 20 |



Válvulas Chuveiro / Banheira

## Base chuveiro; saída horizontal

S-28

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ¼" x 70 | 12026 MB70031501 | 6,06 / UN * | 50 |
| 1 ½" x 80 | 12148 MB70031503 | 6,10 / UN * | 50 |
| 1 ½" x 115 | 12058 MB70031500 | 7,88 / UN * | 50 |
| 1 ½" x 70 | 12038 MB70031502 | 6,10 / UN * | 50 |



Válvulas Chuveiro / Banheira

## Base chuveiro; saída vertical PVC colar

S-134

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" x 70 | 12078 MB70031703 | 6,91 / UN * | 50 |
| 1 ½" x 80 | 12068 MB70031702 | 6,83 / UN * | 50 |
| 1 ½" x 115 | 12108 MB70031704 | 9,05 / UN * | 50 |



Válvulas Chuveiro / Banheira

## Válvula Chuveiro Sifónica

S-577

| Medida | Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 1 ½" x 115 90 | Inox | B12277 MB70033363 | 32,27 * | 25 |



Válvulas Chuveiro / Banheira

## Válvula Banheira c/ Saída horizontal; orientável com porca Ø 40

S-335

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" x 40 | 15618 MB70030402 | 64,38 * | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Válvulas Chuveiro / Banheira

**Válvula Banheira c/ Saída**

S-27

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" x 40 | 15338 MB70030101 | 15,41 * | 50 |




Válvulas Chuveiro / Banheira

**Válvula Banheira c/ Saída horizontal; orientável com porca Ø 40**

S-250

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" x 40 | 15388 MB70030302 | 15,81 * | 50 |



Válvulas Chuveiro / Banheira

**Válvula clic - clac banheira**

| Material | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cobre | MB01542001 | 46,67 * | 40 |

# VÁLVULAS DE COZINHA



Válvulas Banca

## Simples com tampão

S-13

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ¼" x 70 | 11016 MB70020101 | 5,17 / UN * | 50 |
| 1 ½" x 70 | 11028 MB70020102 | 5,44 / UN * | 50 |



Válvulas Banca

## Larga com tampão

S-160

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" x 115 | 11088P MB70020503 | 11,02 | 50 |



Válvulas Banca

## Válvula cesta Banca aço inoxidável

S-236

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" x 115 | 22185 MB70021502 | 19,63 * | 25 |



Válvulas Banca

## Válvula de Cesta com Respiro

S-237

| Medida | ™ | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 1 ½" x 115 | JUNTAFIX | 14059 MB70021602 | 25,38 * | 25 |



Válvulas Banca

## Válvula cesta com respiro flex

S-337

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" x 115 | 11308 MB70021702 | 25,01 * | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# ACESSÓRIOS PARA VÁLVULAS



Acessórios válvulas

**Veio com Mola para Válvula Clic-Clac**

c/ parafuso

| Modelo | Referência | € |
|---|---|---|
| Grande | MB01541503 | 2,78 / UN * |
| Pequeno | MB01541504 | 10,00 / UN * |



Acessórios válvulas

**Taco Cromado para Válvula Clic-Clac Pequena**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB01541505 | 2,14 * |



Acessórios válvulas

**Vedações**

Kit Vedações

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB01541507 | 0,86 * |



Acessórios válvulas

**O-Ring para Válvula Clic-Clac**

| Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|
| MB01541501 | 0,33 * | 10 / UN |



Acessórios válvulas

**Garra para Corrente**

| Referência | € / CT |
|---|---|
| MB01450100 | 9,93 * |



Acessórios válvulas

**Triângulo para Corrente**

| Referência | € / CT |
|---|---|
| MB01450200 | 13,20 * |



Acessórios válvulas

## Corrente Pérola Ø 3;2 mm

| Medida | Referência | € / RL | 5 % |
|---|---|---|---|
| 250 m | MB01440150 | 381,11 * | 2 |



Acessórios válvulas

## Taco para Válvula

| Compatibilidade | Referência | € |
|---|---|---|
| Lavatório /Bidé | MB07970101 | 0,43 / UN * |
| Banca | MB07970102 | 0,66 / UN * |



Acessórios válvulas

## Tampão Cego

| Acabamento | Compatibilidade | Cor | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | Lavatório /Bidé | - | MB01690101 | 1,43 / UN * | 100 |
| - | Lavatório /Bidé | Branca | MB01690301 | 1,29 / UN * | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

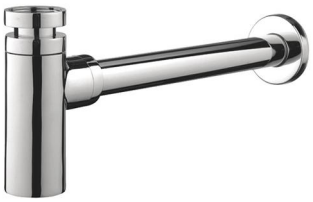
# SIFÕES E COLECTORES



Sifões e Colectores

**Sifão Super Luxo**

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" | Cromado | Latão | MB01500210 | 38,50 * |



Válvulas Sifões e Acessórios

**Sifão Evolution**

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" | Cromado | Latão | MB01500200 | 31,11 * | 20 |



Válvulas Sifões e Acessórios

**Sifão Garrafa**

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" | Cromado | Latão | MB01500136 | 27,10 * | 20 |



Sifões e Colectores

**Sifão Garrafa**

| Medida | Acabamento | Material | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" | Cromado | Latão | MB01500126 | 30,00 * | 20 |



Sifões e Colectores

**Sifão garrafa simples**

S-865

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ¼" | MB70005509 | 7,47 * | 25 |



Sifões e Colectores

**Garrafa curto extensível; saída horizontal; porca**

S-69

| | |
|---|---|
| Norma | EN274 |
| ™ | JUNTAFIX |

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ¼" | 04016 MB70001701 | 6,16 / UN * | 50 |
| 1 ½" | 04058 MB70001702 | 6,41 / UN * | 50 |



Sifões e Colectores

**Garrafa curta extensível; saída horizontal; lava loiça 115**

S-276

| Medida | Norma | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 1 ½" | EN274 | 02438 MB70003902 | 13,78 * | 50 |



Sifões e Colectores

**Curva extensível; saída horizontal; porca**

S-31

| | |
|---|---|
| Norma | EN274 |
| ™ | JUNTAFIX |

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ¼" | 06046 MB70000801 | 6,06 / UN * | 50 |
| 1 ½" | 06028 MB70000802 | 6,20 / UN * | 50 |
| 1 ¼" x 1 ½" | 06366 MB70000803 | 6,35 / UN * | 50 |



Sifões e Colectores

**Sifão simples para embutir;**

S-265

| Medida | Modelo | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 1 ½" 40 | Fêmea | 19028 MB70003702 | 37,82 / UN * | 10 |
| 1 ½" 40 | Macho | 19058 MB70003703 | 37,82 / UN * | 10 |



Sifões e Colectores

**Sifão urinol; garrafa curto; extensível**

S-380

| Medida | Norma | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 1 ½" | EN274 | 04528 MB70005002 | 26,00 * | 25 |



Sifões e Colectores

**Saída sifónica dupla**

S-7

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" | 05018 MB70010102 | 15,60 * | 30 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Sifões e Colectores

**Colector central sifónico; extensível; saída horizontal; válvulas cesta com respiro**

S-472

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" x 115 | 05628 MB70004302 | 67,78 * | 15 |



Sifões e Colectores

**Colector central sifónico**

S-473

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" x 115 | 05638 MB70004303 | 60,92 * | 15 |



Sifões e Colectores

**Curva duplo; extensível**

S-233

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" x 115 | 07088 MB70011602 | 28,91 * | 25 |



Sifões e Colectores

**Colector central sifónico**

S-232

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" x 115 | 05388 MB70011502 | 26,17 * | 25 |



Sifões e Colectores

**Curvo duplo; extensível; saída orientável; com porcas e ligação auxiliar**

S-30

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1 ½" | 07028 MB70010401 | 15,60 / UN * | 30 |
| 1 ½" | 07068 MB70010402 | 17,02 / UN * | 25 |



Sifões e Colectores

**Sifão Gordura PVC Sanijato**

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 115 | 800000 MB01510107 | 31,11 * |



Componente de substituíção

**Ralo para Sifão**

SANIJATO

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 800004 MB46100318 | 1,00 |



Componente de substituíção

**Cesta para Sifão Banca**

SANIJATO

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 800003 MB46100310 | 2,00 |



Componente Substituição

**Tampa Inferior Limpeza**

SANIJATO

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 800013 MB46100222 | 2,00 |



Componente Substituição

**Anilha Vedação Tampão Limpeza**

SANIJATO

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 800007 MB46100223 | 1,00 |



Componente Substituição

**Tampa Vedação para Sifão Gordura**

SANIJATO

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 800012 MB01510200 | 6,67 * |



Componente Substituição

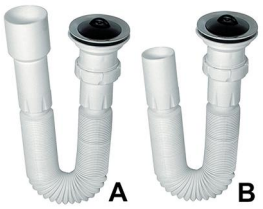
**Anilha Vedação Válvula**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 500011 MB46100211 | 1,00 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# TUBOS FLEXÍVEIS



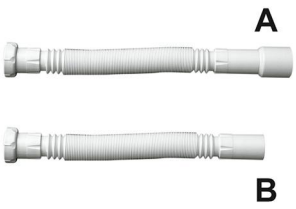

Tubos flexíveis

**Válvula Ø 70 com tubo flexível**

S-382

| | |
|---|---|
| Norma | EN274 |
| ™ | JUNTAFIX |

| Medida | MAX - MIN | Modelo | Referência | | € | 5 % | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" | 840 - 410 | A | 11316 | MB70023001 | 9,40 / UN * | 50 | 250 | 500 |
| 1 ½" | 995 - 410 | A | 11318 | MB70023002 | 9,80 / UN * | 50 | 150 | 300 |

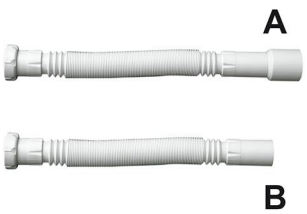



Tubos flexíveis

**Vedação Cónica**

A-104

| Medida | MAX - MIN | Referência | | € | 5 % | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" x 32 / 40 | 825 - 360 | 22044 | MB70084212 | 6,00 / UN * | 50 | 250 | 500 |
| 1 ½" x 40 / 50 | 950 - 365 | 22045 | MB70084213 | 6,30 / UN * | 50 | 150 | 300 |

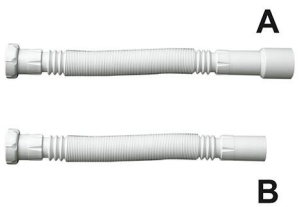



Tubos flexíveis

**Vedação Cónica**

A-120

| Medida | MAX - MIN | Referência | | € / UN | 5 % | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" x 32 / 40 | 430 - 260 | 22067 | MB70084252 | 5,20 * | 50 | 150 | 300 |

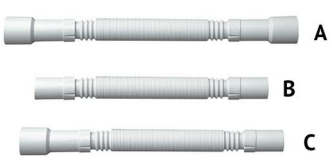



Tubos flexíveis

**Não colável**

A-103

| Medida | MAX - MIN | Referência | | € | 5 % | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" x 32 / 40 | 825 - 360 | 22042 | MB70084202 | 5,60 / UN * | 50 | 250 | 500 |
| 1 ½" x 40 / 50 | 950 - 365 | 22043 | MB70084203 | 6,00 / UN * | 50 | 150 | 300 |

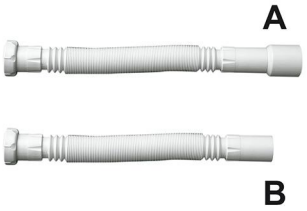



Tubos flexíveis

**Bocas lisas - Não colável**

A-111

| Medida | MAX - MIN | Referência | | € | 5 % | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 / 40 | 910 - 480 | 22048 | MB70084222 | 6,80 / UN * | 50 | 150 | 300 |
| 40 / 50 | 980 - 445 | 22049 | MB70084223 | 7,80 / UN * | 50 | 150 | 300 |




Tubos flexíveis

**Vedação lisa**

A-119

| Medida | MAX - MIN | Referência | | € / UN | 5 % | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" x 32 / 40 | 445 - 255 | 22066 | MB70084242 | 5,60 * | 50 | 150 | 300 |

# SIFÕES



Sifões, válvulas e Tubos Flexíveis

## Sifão Pavimento PVC

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 8 x 10 | MB01520105 | **10,33 / UN** * |
| 10 x 10 | MB01520106 | **10,86 / UN** * |

# RALOS



Sifão Pavimento

**Sifão Campainha Latão**

Acabamento Cromado

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 6 cm | MB01530106 | 7,13 / UN * |
| 8 cm | MB01530108 | 9,99 / UN * |
| 10 cm | MB01530110 | 14,27 / UN * |
| 12 cm | MB01530112 | 25,67 / UN * |



Sifão Pavimento

**Sifão campainha PVC**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 40 cm | MB01530009 | 3,27 / UN * |
| 50 cm | MB01530010 | 3,87 / UN * |



Tampa Sifão Pavimento

**Tampa Latão com Funil**

Acabamento Cromado

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø90 | MB01480108 | 13,61 / UN * |
| ø110 | MB01480109 | 16,33 / UN * |
| ø125 | MB01480110 | 23,13 / UN * |

# TAMPAS



Tampa Sifão Pavimento

## Tampa ABS

| Diametro | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ø90 | MB01490108 | 2,67 / UN * | 50 |
| ø110 | MB01490109 | 3,46 / UN * | 30 |
| ø125 | MB01490110 | 6,20 / UN * | 20 |



Tampa Sifão Pavimento

## Tampa Inox com Rosca

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø90 | MB01490308 | 2,48 / UN * |
| ø110 | MB01490309 | 3,04 / UN * |
| ø125 | MB01490310 | 5,67 / UN * |



Tampa Sifão Pavimento

## Aro para Tampa ABS

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø90 | MB01490208 | 2,00 / UN * |
| ø110 | MB01490209 | 2,49 / UN * |
| ø125 | MB01490210 | 3,20 / UN * |



Tampa Sifão Pavimento

## Tampa Expansão Inox

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø90 | MB01490318 | 5,23 / UN * |
| ø110 | MB01490319 | 6,38 / UN * |
| ø125 | MB01490320 | 7,38 / UN * |



Tampa Sifão Pavimento

## Tampa Latão

| Diametro | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| ø90 | MB01470108 | 8,33 / UN * | 30 | 60 |
| ø110 | MB01470109 | 11,00 / UN * | 20 | 60 |
| ø125 | MB01470110 | 14,09 / UN * | 20 | 60 |



Tampa Sifão Pavimento

## Tampa Latão Aba Larga

| Diametro | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| ø90 | MB01470208 | 10,80 / UN * | 25 | 50 |
| ø110 | MB01470209 | 12,54 / UN * | 20 | 60 |
| ø125 | MB01470210 | 16,21 / UN * | 20 | 60 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# ACESSÓRIOS CROMADOS



Acessórios Cromados

## Casquilho 1/2" x 1/2"

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 mm | EI01301102 | 1,46 / UN * | 50 | 180 |
| 30 mm | EI01301103 | 1,82 / UN * | 50 | 100 |
| 40 mm | EI01301104 | 2,31 / UN * | 50 | 90 |



Acessórios Cromados

## Casquilho 1/2" x 3/8"

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 mm | EI01300102 | 1,46 / UN * | 50 | 180 |
| 30 mm | EI01300103 | 1,82 / UN * | 50 | 100 |
| 40 mm | EI01300104 | 2,31 / UN * | 50 | 90 |



Acessórios Cromados

## Casquilho 3/4" x 3/4"

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 23 mm | EI01306004 | 3,01 / UN * | 100 |
| 40 mm | EI01309001 | 4,57 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

## Casquilho Duplo 3/4" x 1/2"

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 23 mm | EI01306003 | 3,01 / UN * | 100 |
| 40 mm | EI01306006 | 4,57 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

## Casquilho Macho/Macho CV

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¼" | EI01310101 | 0,88 / UN * | 100 |
| ⅜" | EI01310102 | 1,07 / UN * | 100 |
| ½" | EI01310103 | 1,49 / UN * | 100 |
| ¾" | EI01310104 | 2,18 / UN * | 100 |
| ⅜" x ¼" | EI01310112 | 1,42 / UN * | 100 |
| ½" x ¼" | EI01310113 | 1,42 / UN * | 100 |
| ½" x ⅜" | EI01310114 | 1,49 / UN * | 100 |
| ¾" x ½" | EI01310115 | 2,10 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

## Redução Macho/ Fêmea CV

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" x ¼" | EI01320111 | 1,18 / UN * | 100 |
| ½" x ¼" | EI01320112 | 0,96 / UN * | 100 |
| ½" x ⅜" | EI01320113 | 0,71 / UN * | 100 |
| ¾" x ½" | EI01320114 | 1,11 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

## Aumento Sextavado Macho/Fêmea

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI01331103 | 0,92 / UN * | 100 |
| ¾" x ½" | EI01331104 | 1,58 / UN * | 50 |



Acessórios Cromados

## Fêmea

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" | MB01380102 | 0,87 / UN * | 100 |
| ½" | MB01380103 | 1,04 / UN * | 100 |
| ¾" | MB01380104 | 1,56 / UN * | 100 |
| ½" x ⅜" | MB01380113 | 1,32 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

## Aumento cilíndrico 1/2" (Ø26)

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 10 mm | EI01401001 | 1,21 / UN * | 100 |
| 15 mm | EI01401002 | 1,46 / UN * | 100 |
| 20 mm | EI01401003 | 1,71 / UN * | 100 |
| 25 mm | EI01401004 | 2,04 / UN * | 100 |
| 30 mm | EI01401005 | 2,33 / UN * | 100 |
| 50 mm | EI01401006 | 3,72 / UN * | 50 |
| 80 mm | EI01401007 | 5,64 / UN * | 50 |
| 100 mm | EI01401008 | 6,99 / UN * | 25 |



Acessórios Cromados

## Aumento cilíndrico 1/2" (Ø27)

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 10 mm | EI01401401 | 1,36 / UN * | 100 |
| 15 mm | EI01401402 | 1,68 / UN * | 100 |
| 20 mm | EI01401403 | 2,07 / UN * | 100 |
| 25 mm | EI01401404 | 2,39 / UN * | 100 |
| 30 mm | EI01401405 | 2,78 / UN * | 100 |
| 50 mm | EI01401406 | 4,39 / UN * | 50 |
| 80 mm | EI01401407 | 6,58 / UN * | 50 |
| 100 mm | EI01401408 | 7,54 / UN * | 25 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Cromados

## Aumento cilíndrico 3/4”

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 10 mm | EI01401101 | 2,20 / UN * | 30 |
| 15 mm | EI01401102 | 2,46 / UN * | 30 |
| 20 mm | EI01401103 | 2,80 / UN * | 30 |
| 25 mm | EI01401104 | 3,09 / UN * | 30 |
| 30 mm | EI01401105 | 3,51 / UN * | 30 |
| 50 mm | EI01401106 | 5,13 / UN * | 30 |
| 80 mm | EI01401107 | 7,30 / UN * | 20 |
| 100 mm | EI01401108 | 8,84 / UN * | 20 |



Acessórios Cromados

## Tê 1/2”

| Ligações | Referência | € | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| FxMxF | EI01362117 | 5,63 / UN * | 20 | 60 | 120 |
| MxFxM | EI01362119 | 6,99 / UN * | 20 | 60 | 120 |
| MxMxM | EI01362121 | 6,99 / UN * | 20 | 60 | 120 |



Acessórios Cromados

## Curva Macho Macho

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI01360100 | 2,76 / UN * | 90 |
| ½" x ½" | EI01361100 | 3,43 / UN * | 90 |
| ½" x ¾" | EI01361110 | 4,87 / UN * | 50 |
| ¾" x ¾" | EI01361105 | 6,81 / UN * | 50 |



Acessórios Cromados

## Curva Fêmea Fêmea

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI01361900 | 4,57 / UN * | 100 |
| ½" x ½" | EI01362000 | 4,88 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

## Curva Macho/Fêmea

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI01362001 | 4,88 / UN * | 50 |
| ½" x ½" | EI01362011 | 4,88 / UN * | 50 |



Acessórios Cromados

## Joelho 1/2”

| Ligações | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| MxM | MB01362303 | 5,26 / UN * | 100 |
| MxF | MB01362305 | 4,86 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

## Curva c/ Porca Louca ¾"

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | EI01361800 | 4,70 * | 50 |



Acessórios Cromados

## Tubo p/ Radiador

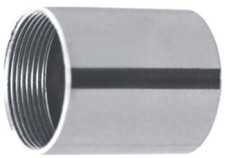
| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 12 mm x ½" | MB01402001 | 4,03 / UN * | 200 |
| 14 mm x ½" | MB01402002 | 4,51 / UN * | 200 |
| 15 mm x ½" | MB01402003 | 3,43 / UN * | 200 |



Acessórios Cromados

## Tubo cromado tapado para castelo 22 x 48

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB01420305 | 3,87 * |



Outros acessórios

## Tubo para Passador

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB07630101 | 1,57 * | 50 |



Acessórios Cromados

## Espelho cromado para tubo PPR 22

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB01420303 | 1,00 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Cromados

**Taco pré instalação aquecimento**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB01402033 | 5,89 * | 50 |



Acessórios Cromados

**Espelho Largo Ø63 mm**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" | MB01420107 | 0,50 / UN * | 100 |
| ½" | MB01420113 | 0,50 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

**Espelho Ø55 mm**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" | MB01420102 | 0,39 / UN * | 100 |
| ½" | MB01420103 | 0,39 / UN * | 100 |
| ¾" | MB01420104 | 0,39 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

**Taco pré instalação aquecimento**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB01402050 | 2,28 * | 100 |



Acessórios Cromados

**Espelho p/ tubo Radiador ø63**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 12 mm | MB01420112 | 0,83 / UN * | 100 |
| 14 mm | MB01420114 | 0,83 / UN * | 100 |
| 15 mm | MB01420115 | 0,83 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

**Espelho cromado sem furo 1/2**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB01420003 | 0,39 * |

# LIGAÇÕES MALHA DE AÇO



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 3/8" x 3/8"**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 10 cm | MB01011010 | 2,29 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 15 cm | MB01011015 | 2,00 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 20 cm | MB01011020 | 2,04 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 25 cm | MB01011025 | 2,11 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 30 cm | MB01011030 | 2,14 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01011035 | 2,29 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01011040 | 2,40 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01011045 | 2,57 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01011050 | 2,76 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01011060 | 2,88 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01011070 | 3,77 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01011080 | 4,04 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 90 cm | MB01011090 | 4,34 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01011100 | 4,50 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 125 cm | MB01011125 | 6,42 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 150 cm | MB01011150 | 7,26 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 175 cm | MB01011175 | 8,09 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 200 cm | MB01011200 | 9,20 / UN * | 20 | 30 | 50 |



Ligação Malha de Aço

**Ligação Fêmea/Fêmea 1/2" x 3/8"**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01012015 | 2,00 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 20 cm | MB01012020 | 2,04 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 25 cm | MB01012025 | 2,11 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 30 cm | MB01012030 | 2,14 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01012035 | 2,29 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01012040 | 2,40 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01012045 | 2,57 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01012050 | 2,76 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01012060 | 2,88 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01012070 | 3,77 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01012080 | 4,04 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 90 cm | MB01012090 | 4,34 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01012100 | 5,44 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 125 cm | MB01012125 | 6,42 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 150 cm | MB01012150 | 7,26 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 175 cm | MB01012175 | 8,09 / UN * | 20 | 30 | 50 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 1/2" x 1/2"**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01013015 | 2,00 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 20 cm | MB01013020 | 2,04 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 25 cm | MB01013025 | 2,11 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 30 cm | MB01013030 | 2,14 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01013035 | 2,29 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01013040 | 2,40 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01013045 | 2,57 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01013050 | 2,76 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01013060 | 2,88 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01013070 | 3,77 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01013080 | 4,04 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 90 cm | MB01013090 | 4,34 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01013100 | 5,44 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 125 cm | MB01013125 | 6,42 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 150 cm | MB01013150 | 7,26 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 175 cm | MB01013175 | 8,09 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 200 cm | MB01013200 | 9,20 / UN * | 20 | 30 | 50 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 1/2" x 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01014015 | 6,37 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01014020 | 6,51 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01014025 | 5,33 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01014030 | 5,44 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01014035 | 5,63 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01014040 | 5,91 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01014045 | 6,71 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01014050 | 7,89 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 60 cm | MB01014060 | 9,32 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01014100 | 11,70 / UN * | 20 | 30 | 50 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 1/2" x 1/2" x 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01016015 | 6,37 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01016020 | 5,27 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01016025 | 5,39 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01016030 | 5,52 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01016035 | 5,64 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01016040 | 6,03 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01016045 | 6,81 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01016050 | 7,89 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 60 cm | MB01016060 | 7,19 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 70 cm | MB01016070 | 7,96 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 80 cm | MB01016080 | 8,28 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01016100 | 9,63 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 150 cm | MB01016150 | 15,89 / UN * | 20 | 30 | 50 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 3/4" x 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01015015 | 6,98 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01015020 | 5,61 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01015025 | 5,71 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01015030 | 5,87 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01015035 | 6,16 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01015040 | 6,42 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01015045 | 6,71 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01015050 | 6,99 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 60 cm | MB01015060 | 7,58 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 70 cm | MB01015070 | 8,47 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 80 cm | MB01015080 | 9,38 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 100 cm | MB01015100 | 14,54 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 125 cm | MB01015125 | 15,54 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 150 cm | MB01015150 | 17,74 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 175 cm | MB01015175 | 20,04 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 200 cm | MB01015200 | 22,29 / UN * | 20 | 30 | 50 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 1" x 1"**

Diâmetro nominal DN25

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 30 cm | MB01017030 | 15,79 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 40 cm | MB01017040 | 17,37 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 50 cm | MB01017050 | 18,66 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 60 cm | MB01017060 | 20,69 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 70 cm | MB01017070 | 22,28 / UN * | 10 | 18 | 25 |
| 80 cm | MB01017080 | 24,59 / UN * | 10 | 18 | 25 |
| 100 cm | MB01017100 | 28,43 / UN * | 10 | 18 | 25 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 3/8" Bicone**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01141015 | **3,68 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01141020 | **3,77 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01141025 | **4,01 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01141030 | **4,14 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01141035 | **4,37 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01141040 | **4,49 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01141045 | **4,24 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01141050 | **4,83 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 1/2" Bicone**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01141115 | **3,68 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01141120 | **3,77 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01141125 | **4,01 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01141130 | **4,14 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01141135 | **4,37 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01141140 | **4,49 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01141145 | **4,24 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01141150 | **4,50 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 3/8" x 3/8"**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 10 cm | MB01021010 | **2,29 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 15 cm | MB01021015 | **2,00 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 20 cm | MB01021020 | **2,04 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 25 cm | MB01021025 | **2,11 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 30 cm | MB01021030 | **2,14 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01021035 | **2,29 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01021040 | **2,40 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01021045 | **2,57 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01021050 | **2,76 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01021060 | **2,88 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01021070 | **3,83 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01021080 | **4,04 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01021100 | **4,50 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 1/2” x 3/8”**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01022015 | **2,00 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 20 cm | MB01022020 | **2,04 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 25 cm | MB01022025 | **2,11 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 30 cm | MB01022030 | **2,14 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01022035 | **2,29 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01022040 | **2,40 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01022045 | **2,57 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01022050 | **2,76 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01022060 | **2,88 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01022070 | **3,79 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01022080 | **4,79 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01022100 | **5,44 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 1/2” x 1/2"**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01023015 | **2,00 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 20 cm | MB01023020 | **2,04 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 25 cm | MB01023025 | **2,11 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 30 cm | MB01023030 | **2,14 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01023035 | **2,29 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01023040 | **2,40 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01023045 | **2,57 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01023050 | **2,76 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01023060 | **2,88 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01023070 | **3,79 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01023080 | **4,04 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01023100 | **5,44 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 125 cm | MB01023125 | **6,42 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 150 cm | MB01023150 | **7,26 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 175 cm | MB01023175 | **8,09 / UN** * | 20 | 30 | 50 |
| 200 cm | MB01023200 | **9,20 / UN** * | 20 | 30 | 50 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 1/2" x 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 20 cm | MB01024020 | **6,51 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01024025 | **6,69 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01024030 | **6,92 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01024035 | **7,17 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01024040 | **7,53 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01024045 | **7,89 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01024050 | **8,52 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 1/2" x 1/2" x 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01024315 | **6,37 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01024320 | **6,51 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01024325 | **6,69 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01024330 | **6,92 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01024335 | **7,17 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01024340 | **7,53 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01024345 | **7,89 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01024350 | **8,52 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 3/4" x 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01025015 | **6,98 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01025020 | **7,13 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01025025 | **6,39 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01025030 | **6,52 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01025035 | **6,91 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01025040 | **7,19 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01025045 | **8,31 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01025050 | **8,43 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 60 cm | MB01025060 | **8,54 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 80 cm | MB01025080 | **10,67 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 1" x 1"**

Diâmetro nominal DN25

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 30 cm | MB01025530 | **17,46 / UN** * | 20 | 30 | 50 |
| 40 cm | MB01025540 | **19,90 / UN** * | 20 | 30 | 50 |
| 50 cm | MB01025550 | **20,64 / UN** * | 20 | 30 | 50 |
| 60 cm | MB01025560 | **21,18 / UN** * | 20 | 30 | 50 |
| 70 cm | MB01025570 | **24,64 / UN** * | 10 | 18 | 25 |
| 80 cm | MB01025580 | **27,21 / UN** * | 10 | 18 | 25 |
| 100 cm | MB01025600 | **31,44 / UN** * | 10 | 18 | 25 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea 3/8" x Macho 1/10"**

p/ Torneira

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 30 cm | MB01051030 | **1,82 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01051035 | **1,88 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01051040 | **2,11 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01051045 | **2,54 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01051050 | **2,70 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01051060 | **3,38 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01051080 | **4,11 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01051070 | **3,86 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 100 cm | MB01051100 | **5,01 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Curva Fêmea 3/4" x Fêmea 1/2"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 20 cm | MB01033020 | **8,07 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01033025 | **8,21 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01033030 | **8,60 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01033035 | **9,00 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01033040 | **9,18 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01033050 | **10,06 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 60 cm | MB01033060 | **10,62 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Curva Fêmea 3/4" x Fêmea 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 25 cm | MB01034025 | **10,83 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01034030 | **8,99 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01034035 | **9,41 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01034040 | **9,56 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01034050 | **10,14 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 60 cm | MB01034060 | **13,59 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Ligação Malha de Aço

**Macho/Macho 3/8" Bicone**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01141515 | 3,68 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01141520 | 3,77 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01141525 | 4,01 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01141530 | 4,14 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01141535 | 4,37 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01141540 | 4,49 / UN * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Macho 1/2" Bicone**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01141615 | 3,68 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01141620 | 3,77 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01141625 | 4,01 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01141630 | 4,14 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01141635 | 4,37 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01141640 | 4,49 / UN * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea 3/8" x Macho 1/10"**

p/ Torneira

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 35 cm | MB01051235 | 4,62 * | 50 | 100 | 200 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea 1/2" Macho 1/10"**

p/ Torneira

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 35 cm | MB01051335 | 2,37 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01051340 | 2,44 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01051345 | 2,63 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01051350 | 2,82 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01051370 | 4,29 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 100 cm | MB01051400 | 5,50 / UN * | 50 | 100 | 200 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea 3/8" M-8**

p/ Torneira Monobloco

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 40 cm | MB01051140 | 5,39 * |



Ligação Malha de Aço

**Curva Fêmea/Fêmea**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1" x 60 cm | AG61002405 | 11,98 * | 30 | 50 | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# OUTRAS LIGAÇÕES SANITÁRIAS



Ligações Duche

**Ligação Extensivel Inox ½”**

| Medida | Material | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.25 a 1.60 | Inox | MB40990125 | 4,81 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 1.50 a 1.90 | Inox | MB40990150 | 4,86 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 1.70 a 2.15 | Inox | MB40990175 | 4,88 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 2.00 a 2.60 | Inox | MB40990200 | 5,52 / UN * | 50 | 100 | 200 |



Ligações Duche

**Ligação Flexível Retrátil 1/2”**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1.25 m | MB01103125 | 9,43 / UN * | 50 |
| 1.5 m | MB01103150 | 10,53 / UN * | 50 |



Ligações Duche

**Ligação Flexivel com Cone 1/2”**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1.25 m | MB01101125 | 8,47 / UN * | 50 |
| 1.5 m | MB01101150 | 9,16 / UN * | 50 |
| 1.75 m | MB01101175 | 10,16 / UN * | 50 |
| 2 m | MB01101200 | 11,34 / UN * | 50 |



Ligações

**Ligação Descarga Máquina Lavar**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1.5 m | MB01203150 | 4,37 / UN * | 50 |
| 2 m | MB01203200 | 5,38 / UN * | 50 |



Ligações

**Ligação Máquina de Lavar**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1.25 m | MB01201125 | 4,37 / UN * | 50 |
| 1.5 m | MB01201150 | 4,76 / UN * | 50 |
| 1.75 m | MB01201175 | 5,17 / UN * | 50 |
| 2 m | MB01201200 | 6,12 / UN * | 50 |
| 2.5 m | MB01201250 | 6,94 / UN * | 50 |
| 3 m | MB01201300 | 8,17 / UN * | 50 |



Fêmea

**p/ Tubo Corrugado**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" | MB01385002 | **0,89 / UN** * | 100 |
| ½" | MB01385003 | **1,16 / UN** * | 100 |
| ¾" | MB01385004 | **1,59 / UN** * | 100 |
| 1" | MB01385005 | **2,92 / UN** * | 100 |
| ½" x ⅜" | MB01385012 | **1,39 / UN** * | 100 |
| ¾" x ½" | MB01385014 | **1,81 / UN** * | 100 |



Tubo Corrugado

**Inox P/ Água – 10m**

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ⅜" | MB01260002 | **9,30 / M** * | 10 / M | 50 |
| ½" | MB01260003 | **12,04 / M** * | 10 / M | 50 |
| ¾" | MB01260004 | **14,90 / M** * | 10 / M | 50 |
| 1" | MB01260005 | **22,69 / M** * | | 50 |



Tubo de Cobre

**Rolo 25 m**

Acabamento Cromado

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 10 mm | MB02140111 | **15,68 / M** * | 25 / M | 100 |
| 12 mm | MB02140112 | **17,11 / M** * | 25 / M | 100 |



Kit de Montagem

**p/ Tubo Corrugado**

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB01261001 | **356,26** * | 5 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# ACOPLAMENTOS PARA SANITA



Acoplamentos De Sanita

**Calção sanita curvo; ajustável interior**

S-386

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 110 | 21300 MB70061501 | 26,70 * | 12 |



Acoplamentos De Sanita

**Calção sanita curvo corto; ajustável interior**

S-486

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 110 x 90 | 21390 MB70060712 | 23,62 * | 12 |



Acoplamentos de Sanita

**Calção sanita elástico; excêntrico**

S-219

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 90 | 21130 MB70060901 | 14,92 / UN * | 45 |
| 110 | 21110 MB70060902 | 12,22 / UN * | 45 |



Acoplamentos De Sanita

**Calção sanita**

S-383

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 110 x 40 | 21270 MB70061301 | 14,84 * | 36 |



Acoplamentos de Sanita

**Calção sanita elástico**

S-218

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 90 | 21120 MB70060801 | 14,92 / UN * | 45 |
| 110 | 21090 MB70060802 | 12,22 / UN * | 45 |



Acoplamentos De Sanita

**Calção sanita extensível**

S-500

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 110 | 21400 MB70061450 | 19,90 * | 20 | 40 |



Acoplamentos de Sanita

## Calção de Sanita Extensível

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 110 | MB01830201 | 7,22 * |

# VEDAÇÕES E EMBOQUES



Vedação Cisterna

**Vedação Cisterna**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB01860500 | 4,63 * |



Emboque Sanita

**Exterior**

182EE

| Modelo | Referência | € |
|---|---|---|
| Pequeno | MB01820005 | 1,84 / UN * |
| Grande | MB01820006 | 1,84 / UN * |
| Infantil | MB01820206 | 1,84 / UN * |



Emboque Sanita

**Interior**

| Modelo | Diametro | Referência | € |
|---|---|---|---|
| Pequeno | - | MB01820105 | 1,71 / UN * |
| Grande | - | MB01820106 | 1,71 / UN * |
| - | ø28 | MB01820116 | 1,43 / UN * |



Banho Público

**Emboque Fluxometro**

| Modelo | Referência | € |
|---|---|---|
| Pequeno | MB01860105 | 2,29 / UN * |
| Grande | MB01860106 | 2,29 / UN * |



Emboque Urinol

**Emboque Urinol**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB01870106 | 3,00 * |



Banho Público

**Emboque Urinol Borracha**

| Modelo | Referência | € |
|---|---|---|
| Pequeno | MB01860005 | 1,79 / UN * |
| Grande | MB01860006 | 1,79 / UN * |



Componente de substituíção autoclismo

**Emboque Sanita Mira Exterior**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46100304 | 2,00 |



Componente de substituíção autoclismo

**Emboque Sanita Mira Interior**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46100323 | 2,00 |



Emboque Urinol

**Concha Urinol**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB01880106 | 6,13 * |



SANIJATO

Componente de substituíção autoclismo

**Vedação de Autoclismo EUROECO**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 500024 MB46150459 | 1,00 |



Componente de substituíção autoclismo

**Bóia Vedaçao Completa Mira**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46100303 | 8,00 |



Componente de substituíção autoclismo

**Vedação para Torneira Mira**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB46100320 | 0,24 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Emboque

**Emboque**

P/TUBO MULTI

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 50 x 40 | MB01870202 | 1,68 * |

# KITS PARAFUSOS



Kit Parafusos

**Lavatório**

| Referência | € / PAA | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|
| MB01920101 | 0,77 * | 15 / PAA | 150 |



Kit Parafusos

**Sanita**

| Referência | € / UN | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|
| MB01950101 | 1,29 * | 25 / UN | 250 |



Kit Parafusos

**Sanita em Inox**

| Material | Referência | € / UN | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Inox | MB01950105 | 3,21 * | 25 / UN | 250 |



Kit Parafusos

**Sanita ROCA**

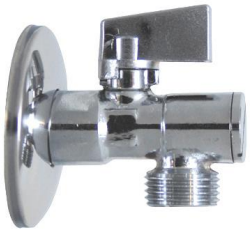
| Referência | € / UN | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|
| MB01950201 | 1,90 * | 25 / UN | 250 |



# 2 Gestão de Água


2.1 Gestão de Água 198
2.1.1 Corte/Esquadria 198
2.1.2 Válvulas/Passadores 202
2.1.3 Outras Torneiras 209
2.1.4 Válvulas de Retenção 210
2.1.5 Válvulas Anti-Retorno 215
2.1.6 Coletores Multicamada 216
2.1.7 Contadores de Água 217
2.1.8 Passadores e Válvulas Redutoras de Pressão 219
2.2 Sistemas de Canalização 221
2.2.1 Latão 221
2.2.2 Acessórios Cromados 242
2.2.3 Ligações Malha de Aço 248
2.2.4 PPR 257
2.2.5 PE / PEAD 263
2.2.6 Bicone 280
2.2.7 Sistema PEX 287
2.2.8 Multicamada MEW 289
2.2.9 Multicamada Isoltubex 300
2.2.10 Multicamada Coletores 310
2.2.11 Vedação e Isolamento 311
2.2.12 Abraçadeiras de Fixação 315
2.3 Tratamento de água 321
2.3.1 Filtros e Porta Filtros 321
2.3.2 Filtros autolimpantes 325
2.3.3 Outros Filtros Domésticos 326
2.4 Escoamento de águas 327
2.4.1 Calerias e acessórios 327
2.4.2 Sumidouros/ Caixas Sifónicas PVC 335
2.4.3 Sifões e Ralos de Pavimento 336
2.5 Material Combate Incêndio 338
2.5.1 Caixas de Incêndio 338
2.5.2 Acessórios Incêndio 339
2.5.3 Malas de Ferramentas 341

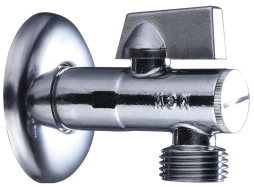
# CORTE/ESQUADRIA



Torneira Corte/ Esquadria

**Torneira com Filtro**

| Medida | Referência | € | 10 % | 12 % | 14 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI60090102 | **4,11 / UN** * | 100 | 200 | 300 |
| ½" x ½" | EI60090103 | **4,23 / UN** * | 100 | 200 | 300 |
| ½" x ¾" | EI60090104 | **4,79 / UN** * | 100 | 200 | 300 |



Corte/ Esquadria

**Torneira C/Filtro Comprida**

TT311

Temperatura 80°

| Medida | Referência | € | 10 % | 12 % | 14 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI60110102 | **4,23 / UN** * | 100 | 200 | 300 |
| ½" x ½" | EI60110103 | **4,76 / UN** * | 100 | 200 | 300 |
| ½" x ¾" | EI60110104 | **4,91 / UN** * | 100 | 200 | 300 |



Torneira Corte/ Esquadria

**Torneira Máquina Lavar**

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" x ½" | EI60100103 | **5,42 / UN** * | 90 | 180 |
| ½" x ¾" | EI60100104 | **5,42 / UN** * | 90 | 180 |



Torneira Corte/ Esquadria

**Torneira Simples**

Temperatura 120°

| Medida | Referência | € | 10 % | 12 % | 14 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI60100202 | **3,21 / UN** * | 100 | 200 | 300 |
| ½" x ½" | EI60100203 | **3,36 / UN** * | 100 | 200 | 300 |
| ½" x ¾" | EI60100204 | **3,52 / UN** * | 100 | 200 | 300 |



Torneira economizadora

**Fêmea / Fêmea**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ⅜" | EI60200002 | **4,67 / UN** * |
| ½" | EI60200003 | **5,06 / UN** * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Torneira economizadora

**Macho / Fêmea**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ⅜" | EI60200012 | 4,67 / UN * |
| ½" | EI60200013 | 5,06 / UN * |



Torneira Corte/ Esquadria

**Torneira Esquadria Mista**

| Cartucho | Temperatura | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1/4 Volta | 100° | ½" x ⅜" x ¾" | EI60120450 | 12,36 / UN * | 60 |
| - | - | ½" x ½" x ⅜" | EI60120451 | 14,07 / UN * | 60 |



Torneira Corte/ Esquadria

**Torneira Dupla**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ½" x ½" | EI60120600 | 21,64 * | 60 |



Torneira Corte/ Esquadria

**Torneira Prestige**

Acabamento Cromado

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" x ⅜" | MB12140102 | 21,92 / UN * |
| ½" x ½" | MB12140103 | 22,64 / UN * |
| ½" x ¾" | MB12140104 | 24,85 / UN * |



Torneira Corte/Esquadria

**Cilindrica**

Acabamento Cromado

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI60120202 | 10,97 / UN * |
| ½" x ½" | EI60120203 | 10,97 / UN * |



Torneira Corte/ Esquadria

**Quadrada**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI60120302 | 16,43 / UN * |
| ½" x ½" | EI60120303 | 16,43 / UN * |



Torneira Corte/ Esquadria

**Torneira Dupla Máquina Lavar**

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" x ¾" x ¾" | EI60120500 | 15,47 * |



Torneira Corte/ Esquadria

**Torneira Dupla 360º**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" x ¾" | MB60120400 | 22,97 * | 50 |



Torneira Corte/ Esquadria

**P/ Máquina Lavar**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ½" | MB03100103 | 8,61 / UN * | 100 |
| ½" x ¾" | MB03100104 | 8,61 / UN * | 100 |



Torneira Corte/ Esquadria

**C/ Filtro**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | MB03090102 | 10,69 / UN * | 60 |
| ½" x ½" | MB03090103 | 10,69 / UN * | 60 |
| ½" x ¾" | MB03090104 | 12,07 / UN * | 60 |



Torneira Economizadora

**Fêmea / Fêmea**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03110103 | 7,90 * | 200 |



Torneira Economizadora

**Macho / Fêmea**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03120103 | 7,90 * | 200 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Torneira Corte/ Esquadria

**Para Barril**

BUGATTI VALVOSANITARIA

Acabamento Cromado

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" | MB03080002 | **10,36 / UN** * | 80 |
| ½" | MB03080003 | **10,36 / UN** * | 80 |



Torneira Corte/ Esquadria

**Para Barril**

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" | MB03080102 | **12,41 / UN** * | 56 |
| ½" | MB03080103 | **12,41 / UN** * | 56 |
| ¾" | MB03080104 | **15,51 / UN** * | 40 |



Torneira Corte/ Esquadria

**P/ Máquina Lavar c/ manípulo Cromado**

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB03100403 | **10,81** * | 60 |



Torneira Corte/ Esquadria

**De Esquadria c/ manípulo Cromado**

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ½" | MB03100303 | **12,07** * | 80 |



Torneira Corte/ Esquadria

**Comprida**

verhal®

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" x ⅜" | MB60100212 | **3,83** * |

# VÁLVULAS/PASSADORES



Passador Esfera

**Fêmea/Fêmea**

C/ Manipulo Comprido

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¼" | MB60000101 | **4,31 / UN** * | 180 |
| ⅜" | MB60000102 | **4,31 / UN** * | 144 |
| ½" | MB60000103 | **4,41 / UN** * | 126 |
| ¾" | MB60000104 | **6,12 / UN** * | 108 |
| 1" | MB60000105 | **9,59 / UN** * | 54 |
| 1 ¼" | MB60000106 | **16,08 / UN** * | 32 |
| 1 ½" | MB60000107 | **22,26 / UN** * | 18 |
| 2" | MB60000108 | **38,96 / UN** * | 18 |
| 2 ½" | MB60000109 | **91,22 / UN** * | 8 |
| 3" | MB60000110 | **131,42 / UN** * | 6 |
| 4" | MB60000111 | **190,17 / UN** * | 3 |



Passador Esfera

**Macho/Fêmea**

C/ Manípulo Comprido

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60000113 | **4,78 / UN** * | 126 |
| ¾" | MB60000114 | **6,64 / UN** * | 72 |
| 1" | MB60000115 | **10,16 / UN** * | 54 |
| 1 ¼" | MB60000116 | **18,26 / UN** * | 32 |
| 1 ½" | MB60000117 | **22,89 / UN** * | 18 |
| 2" | MB60000118 | **38,81 / UN** * | 16 |



Passador Esfera

**Fêmea/Fêmea**

Manípulo LOCK

Material: Latão Niquelado

| Diâmetro nominal | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| DN15 | ½" | MB60000303 | **5,42 / UN** * | 126 |
| DN20 | ¾" | MB60000304 | **7,34 / UN** * | 108 |
| DN25 | 1" | MB60000305 | **11,91 / UN** * | 54 |



Torneira Esfera

**c/ Junção**

ECO

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB60070253 | **4,58 / UN** * |
| ¾" x 1 | MB60070254 | **6,64 / UN** * |
| 1 x 1 ¼" | MB60070255 | **9,89 / UN** * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Passador Esfera

**Fêmea / Fêmea**

c/ Manípulo Borboleta

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60010103 | 4,41 / UN * | 144 |
| ¾" | MB60010104 | 6,12 / UN * | 126 |
| 1" | MB60010105 | 9,59 / UN * | 72 |



Passador Esfera

**Macho / Fêmea**

c/ Manípulo Borboleta

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60020103 | 4,78 / UN * | 144 |
| ¾" | MB60020104 | 6,64 / UN * | 126 |
| 1" | MB60020105 | 10,16 / UN * | 72 |



Passador Esfera

**Passador de Selar**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60030103 | 6,16 / UN * | 144 |
| ¾" | MB60030104 | 9,12 / UN * | 126 |
| 1" | MB60030105 | 14,84 / UN * | 72 |
| 1 ¼" | MB60030106 | 38,66 / UN * | 16 |
| 1 ½" | MB60030107 | 57,99 / UN * | 12 |
| 2" | MB60030108 | 85,90 / UN * | 8 |



Torneira de Esfera

**c/ Junção**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB60070103 | 7,34 / UN * | 100 |
| ¾" x 1 | MB60070104 | 9,88 / UN * | 60 |
| 1 x 1 ¼" | MB60070105 | 15,44 / UN * | 40 |



Torneira Esfera

**c/ Junção Rapida**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB60070203 | 8,89 / UN * | 100 |
| ¾" x 1 | MB60070204 | 11,60 / UN * | 60 |
| 1 x 1 ¼" | MB60070205 | 20,10 / UN * | 40 |



Torneira Esfera

**Dupla com Junção**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB60070303 | 13,77 * | 40 |



Torneira Esfera

**C/ Junção**

C/ Cadeado

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB60070403 | 9,73 / UN * | 72 |
| ¾" x 1 | MB60070404 | 13,77 / UN * | 54 |

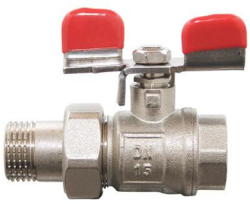


Passador Esfera

**Passador Bicone**

c/ Manípulo Borboleta

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 15 | MB60230104 | 6,17 / UN * | 150 |
| 18 | MB60230105 | 9,27 / UN * | 100 |
| 22 | MB60230106 | 12,36 / UN * | 30 |
| 28 | MB03230108 | 25,86 / UN * | 12 |



Passador Esfera

**Passador Esfera**

C/ Porca

Material Inox

| Cor | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Azul | ½" | MB60260003 | 7,12 / UN * | 120 |
| Azul | ¾" | MB60260004 | 11,13 / UN * | 100 |
| Azul | 1" | MB60260005 | 17,79 / UN * | 50 |
| Vermelha | ½" | MB60260023 | 7,12 / UN * | 120 |
| Vermelha | ¾" | MB60260024 | 11,13 / UN * | 100 |
| Vermelha | 1" | MB60260025 | 17,79 / UN * | 50 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Passador Esfera

**Fêmea/ Fêmea**

C/ Manípulo Comprido

Manípulo INOX

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03000203 | 6,02 / UN * | 80 |
| ¾" | MB03000204 | 8,60 / UN * | 56 |
| 1" | MB03000205 | 13,78 / UN * | 40 |
| 1 ¼" | MB03000206 | 23,70 / UN * | 16 |
| 1 ½" | MB03000207 | 33,27 / UN * | 16 |
| 2" | MB03000208 | 53,64 / UN * | 8 |
| 2 ½" | MB03000209 | 194,19 / UN * | - |
| 3" | MB03000210 | 306,71 / UN * | - |
| 4" | MB03000212 | 503,81 / UN * | - |



Passador Esfera

**Macho/ Fêmea**

C/ Manípulo Comprido

Manípulo INOX

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03000213 | 7,08 / UN * | 80 |
| ¾" | MB03000214 | 10,21 / UN * | 56 |
| 1" | MB03000215 | 15,39 / UN * | 32 |
| 1 ¼" | MB03000216 | 24,24 / UN * | 16 |
| 1 ½" | MB03000217 | 34,79 / UN * | 12 |
| 2" | MB03000218 | 57,11 / UN * | 8 |



Torneira Esfera

**C/ Junção**

Manípulo INOX

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB03070113 | 8,61 / UN * | 48 |
| ¾" x 1 | MB03070114 | 11,37 / UN * | 32 |
| 1 x 1 ¼" | MB03070115 | 23,27 / UN * | 20 |



Torneira Esfera

**Anti-Gelo**

691N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB03070133 | 18,97 / UN * | 40 |
| ¾" x 1 | MB03070134 | 25,86 / UN * | 32 |



Passador de Esfera

**Fêmea/Fêmea**

Manípulo Borboleta

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03010103 | **6,18 / UN** * | 96 |
| ¾" | MB03010104 | **9,04 / UN** * | 80 |
| 1" | MB03010105 | **13,80 / UN** * | 40 |



Passador de Esfera

**Macho/Fêmea**

Manípulo Borboleta

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03020103 | **6,18 / UN** * | 96 |
| ¾" | MB03020104 | **9,04 / UN** * | 80 |
| 1" | MB03020105 | **13,80 / UN** * | 40 |



Passador Esfera

**Passador de Selar**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03030103 | **8,82 / UN** * | 80 |
| ¾" | MB03030104 | **12,18 / UN** * | 56 |
| 1" | MB03030105 | **18,11 / UN** * | 40 |
| 1 ¼" | MB03030106 | **34,47 / UN** * | 16 |
| 1 ½" | MB03030107 | **51,70 / UN** * | 12 |
| 2" | MB03030108 | **86,17 / UN** * | 8 |



Válvula Esfera

**C/ Purga**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" | MB03260104 | **15,51 / UN** * | 40 |
| 1" | MB03260105 | **26,89 / UN** * | 24 |



Torneira Corte/ Esquadria

**Para Barril**

Acabamento Cromado

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" | MB03080002 | **10,36 / UN** * | 80 |
| ½" | MB03080003 | **10,36 / UN** * | 80 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Torneira Corte/ Esquadria

**Para Barril**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" | MB03080102 | **12,41 / UN** * | 56 |
| ½" | MB03080103 | **12,41 / UN** * | 56 |
| ¾" | MB03080104 | **15,51 / UN** * | 40 |



Manípulo

**Manípulo para Válvula Inox**

Material Inox

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB03210203 | **2,32 / UN** * |
| 1" | MB03210205 | **3,29 / UN** * |
| 1 ¼" x 1 ½" | MB03210206 | **4,49 / UN** * |
| 2" | MB03210208 | **7,76 / UN** * |



Junção

**P/ Torneira Esfera**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB03170104 | **2,08 / UN** * | 400 |
| ¾" x 1 | MB03170105 | **3,19 / UN** * | 200 |
| 1 x 1 ¼" | MB03170106 | **6,73 / UN** * | 100 |



Válvula

**Passador Válvula Avença**

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB07010003 | **8,43 / UN** * | 50 | 100 |
| ¾" | MB07010004 | **13,01 / UN** * | 50 | 100 |
| 1" | MB07010005 | **19,14 / UN** * | 20 | 40 |




Manípulo

**Manípulo para válvula de esfera**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB60210103 | **1,88 / UN** * |
| ¾" | MB60210104 | **1,88 / UN** * |
| 1 ¼" | MB60210106 | **3,36 / UN** * |
| 1 ½" | MB60210107 | **5,14 / UN** * |
| 2" | MB60210108 | **5,51 / UN** * |
| 2 ½" | MB60210109 | **13,74 / UN** * |
| 3" | MB60210110 | **14,59 / UN** * |



Manípulo

## Manípulo para válvula de esfera

1006/ 1007

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ¾" | MB03210104 | 2,26 / UN * |
| 1 ¼" | MB03210106 | 3,46 / UN * |
| 2" | MB03210108 | 6,13 / UN * |
| 2 ½" | MB03210109 | 14,66 / UN * |
| 3" | MB03210110 | 25,86 / UN * |



Manípulo

## Manípulo borboleta para válvula de esfera

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB60210213 | 1,71 / UN * |
| ¾" | MB60210214 | 1,71 / UN * |
| 1" | MB60210215 | 1,71 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# TORNEIRAS DE BOIA



Torneira de Bóia

**Torneira com Bóia Inox**

| | |
|---|---|
| Pressão | 4 BAR |
| Temperatura | 60º |
| Material | Inox |

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB07170103 | 21,02 / UN * |
| ¾" | MB07170104 | 24,26 / UN * |
| 1" | MB07170105 | 41,32 / UN * |
| 1 ¼" | MB07170106 | 71,82 / UN * |
| 2" | MB07170108 | 125,72 / UN * |



Torneira de Bóia

**Torneira Inglesa com Bóia Plástico**

| | |
|---|---|
| Pressão | 5 BAR |
| Temperatura | 60º |
| Material | Plástico |

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ¾" | MB07180004 | 19,98 / UN * |
| ½" | MB07180003 | 18,52 / UN * |
| 1" | MB07180005 | 26,13 / UN * |



Torneira de Bóia

**Torneira Bóia com Guia**

| | |
|---|---|
| Pressão | 5 BAR |
| Temperatura | 60º |
| Material | Plástico |

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB07190003 | 17,10 / UN * |
| ¾" | MB07190004 | 21,40 / UN * |
| 1" | MB07190005 | 27,09 / UN * |
| 1 ¼" | MB07180006 | 54,03 / UN * |
| 1 ½" | MB07180007 | 70,54 / UN * |
| 2" | MB07180008 | 92,68 / UN * |
| 2 ½" | MB07180009 | 268,99 / UN * |

# VÁLVULAS DE RETENÇÃO



Válvula de retenção

**C/ Mola Inox**

Assento Latão

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60150003 | **6,07 / UN** * | 228 |
| ¾" | MB60150004 | **8,58 / UN** * | 144 |
| 1" | MB60150005 | **11,61 / UN** * | 108 |
| 1 ¼" | MB60150006 | **16,98 / UN** * | 72 |
| 1 ½" | MB60150007 | **25,16 / UN** * | 36 |
| 2" | MB60150008 | **39,50 / UN** * | 18 |
| 2 ½" | MB60150009 | **92,03 / UN** * | 16 |
| 3" | MB60150010 | **118,61 / UN** * | 8 |
| 4 | MB60150011 | **159,78 / UN** * | - |



Válvula de retenção

**c/ Mola Inox**

Assento Nylon

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60150103 | **5,52 / UN** * | 228 |
| ¾" | MB60150104 | **7,00 / UN** * | 144 |
| 1" | MB60150105 | **9,72 / UN** * | 108 |
| 1 ¼" | MB60150106 | **15,67 / UN** * | 72 |
| 1 ½" | MB60150107 | **22,37 / UN** * | 36 |
| 2" | MB60150108 | **31,10 / UN** * | 18 |
| 2 ½" | MB60150109 | **68,04 / UN** * | 16 |
| 3" | MB60150110 | **88,82 / UN** * | 8 |
| 4" | MB60150111 | **156,13 / UN** * | 4 |



Válvula de retenção

**C/ Mola Inox**

Assento Latão/Inox

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60950003 | **8,02 / UN** * | 240 |
| ¾" | MB60950004 | **11,92 / UN** * | 144 |
| 1" | MB60950005 | **17,72 / UN** * | 90 |
| 1 ¼" | MB60950006 | **27,41 / UN** * | 48 |
| 1 ½" | MB60950007 | **38,91 / UN** * | 36 |
| 2" | MB60950008 | **56,70 / UN** * | 18 |
| 2 ½" | MB60950009 | **140,82 / UN** * | 6 |
| 3" | MB60950010 | **198,04 / UN** * | 4 |
| 4" | MB60950011 | **301,54 / UN** * | 3 |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Válvula de retenção

**Filtro Aço Inox**

| | |
|---|---|
| Densidade Malha | 1200 µ |
| Material | Inox #304 |

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60180103 | **2,12 / UN** * | 648 |
| ¾" | MB60180104 | **2,63 / UN** * | 384 |
| 1" | MB60180105 | **3,20 / UN** * | 180 |
| 1 ¼" | MB60180106 | **3,72 / UN** * | 120 |
| 1 ½" | MB60180107 | **4,23 / UN** * | 72 |
| 2" | MB60180108 | **6,24 / UN** * | 48 |



Válvula de retenção

**c/ Mola e c/ Filtro**

Assento Latão / INOX

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60150403 | **11,63 / UN** * | 126 |
| ¾" | MB60150404 | **13,87 / UN** * | 72 |
| 1" | MB60150405 | **21,22 / UN** * | 48 |
| 1 ¼" | MB60150406 | **32,31 / UN** * | 32 |
| 1 ½" | MB60150407 | **43,78 / UN** * | 24 |
| 2" | MB60150408 | **64,26 / UN** * | 15 |
| 2 ½" | MB60150409 | **154,59 / UN** * | 6 |
| 3" | MB60150410 | **204,21 / UN** * | 3 |



Válvula de retenção

**c/ Mola e c/ Filtro Inox**

Assento ABS

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60150303 | **10,46 / UN** * | 216 |
| ¾" | MB60150304 | **11,08 / UN** * | 144 |
| 1" | MB60150305 | **12,93 / UN** * | 90 |
| 1 ¼" | MB60150306 | **18,51 / UN** * | 48 |
| 1 ½" | MB60150307 | **21,12 / UN** * | 36 |
| 2" | MB60150308 | **33,80 / UN** * | 22 |
| 2 ½" | MB60150309 | **65,83 / UN** * | 6 |
| 3 | MB60150310 | **97,46 / UN** * | - |
| 4 | MB60150311 | **166,50 / UN** * | - |



Válvula de retenção

**Válvula Fundo Poço c/Filtro Inox**

Assento Nylon

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60150203 | 4,61 / UN * | 216 |
| ¾" | MB60150204 | 5,94 / UN * | 216 |
| 1" | MB60150205 | 7,49 / UN * | 84 |
| 1 ¼" | MB60150206 | 10,96 / UN * | 48 |
| 1 ½" | MB60150207 | 17,36 / UN * | 36 |
| 2" | MB60150208 | 28,12 / UN * | 12 |
| 2 ½" | MB60150209 | 56,70 / UN * | 12 |
| 3" | MB60150210 | 85,04 / UN * | 8 |
| 4" | MB60150211 | 113,40 / UN * | 4 |



Válvula de retenção

**Válvula Artesiana**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60870003 | 6,46 / UN * | 240 |
| ¾" | MB60870004 | 8,88 / UN * | 216 |
| 1" | MB60870005 | 13,13 / UN * | 108 |
| 1 ¼" | MB60870006 | 19,73 / UN * | 48 |
| 1 ½" | MB60870007 | 28,46 / UN * | 36 |
| 2" | MB60870008 | 44,79 / UN * | 18 |
| 2 ½" | MB60870009 | 75,59 / UN * | 20 |
| 3" | MB60870010 | 94,50 / UN * | 12 |
| 4" | MB60870011 | 133,38 / UN * | 6 |



Válvula de retenção

**Passador Adufa**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60040103 | 7,32 / UN * | 120 |
| ¾" | MB60040104 | 8,00 / UN * | 80 |
| 1" | MB60040105 | 10,72 / UN * | 60 |
| 1 ¼" | MB60040106 | 19,86 / UN * | 40 |
| 1 ½" | MB60040107 | 25,53 / UN * | 48 |
| 2" | MB60040108 | 37,80 / UN * | 12 |
| 2 ½" | MB60040109 | 84,43 / UN * | 10 |
| 3" | MB60040110 | 142,73 / UN * | 8 |
| 4" | MB60040111 | 231,19 / UN * | 6 |
| 6 | MB60040113 | 406,11 / UN * | - |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Válvula de retenção

**Válvula c/ Postigo**

Vedação De Metal

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60130103 | **7,03 / UN** * | 216 |
| ¾" | MB60130104 | **10,87 / UN** * | 120 |
| 1" | MB60130105 | **13,26 / UN** * | 96 |
| 1 ¼" | MB60130106 | **25,50 / UN** * | 36 |
| 1 ½" | MB60130107 | **33,04 / UN** * | 24 |
| 2" | MB60130108 | **48,20 / UN** * | 18 |
| 2 ½" | MB60130109 | **85,04 / UN** * | 14 |
| 3" | MB60130110 | **139,42 / UN** * | 8 |
| 4 | MB60130111 | **223,04 / UN** * | - |



Válvula de retenção

**Válvula c/ Postigo**

Vedação Borracha

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60140103 | **7,03 / UN** * | 216 |
| ¾" | MB60140104 | **10,87 / UN** * | 120 |
| 1" | MB60140105 | **13,26 / UN** * | 96 |
| 1 ¼" | MB60140106 | **25,50 / UN** * | 36 |
| 1 ½" | MB60140107 | **33,04 / UN** * | 24 |
| 2" | MB60140108 | **48,20 / UN** * | 18 |
| 2 ½" | MB60140109 | **85,04 / UN** * | 14 |
| 3" | MB60140110 | **139,42 / UN** * | 8 |



Válvula de retenção

**Filtro em Y**

c/ Filtro em Inox

| | |
|---|---|
| Material | Inox |

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60190103 | **6,47 / UN** * | 240 |
| ¾" | MB60190104 | **10,04 / UN** * | 120 |
| 1" | MB60190105 | **13,87 / UN** * | 90 |
| 1 ¼" | MB60190106 | **27,42 / UN** * | 36 |
| 1 ½" | MB60190107 | **34,56 / UN** * | 24 |
| 2" | MB60190108 | **59,31 / UN** * | 12 |
| 2 ½" | MB60190109 | **124,44 / UN** * | 12 |
| 3" | MB60190110 | **145,36 / UN** * | 8 |
| 4" | MB60190111 | **286,76 / UN** * | 4 |



Válvula de retenção

**Filtro para filtro em Y**

Material Inox

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB07870212 | **1,43 / UN** * |
| ¾" | MB07870213 | **2,13 / UN** * |
| 1" | MB07870214 | **2,83 / UN** * |
| 1 ¼" | MB07870215 | **3,54 / UN** * |
| 1 ½" | MB07870216 | **4,26 / UN** * |
| 2" | MB07870217 | **4,97 / UN** * |
| 2 ½" | MB07870218 | **5,66 / UN** * |
| 3" | MB07870219 | **6,37 / UN** * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# VÁLVULAS ANTI-RETORNO



Válvula Anti-Retorno

**70004**

S-220

| Medida | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 200 | Telha | 70004 MB70122504 | 320,00 * |



Válvula Anti-Retorno

**Obturador Único**

S-220

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 110 | 70001 MB70122501 | 134,00 / UN * |
| 125 | 70002 MB70122502 | 138,00 / UN * |
| 160 | 70003 MB70122503 | 223,00 / UN * |



Sifão em linha

**Sifão com registo**

Macho /Fêmea

| Medida | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 110 | Telha | 32036 MB70112701 | 40,70 / UN * |
| 125 | Telha | 32037 MB70112702 | 42,00 / UN * |
| 110 | Cinza | 32152 MB70112712 | 40,70 / UN * |
| 125 | Cinza | 32227 MB70112713 | 42,00 / UN * |



Sifão em linha

**Sifão com registo**

Macho /Fêmea

| Medida | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 160 | Telha | 32038 MB70112703 | 69,00 * |

# COLETORES MULTICAMADA



Acessórios Multicamada

**EUROCONE p/ Tubo Multicamada**

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 16 x ½" | IS09031721 | 2,54 * |



Acessórios Multicamada

**Coletor com válvulas de regular**

| Saídas | Medida | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 2 | ¾" x ½" | IS09031442 | 21,09 / UN * |
| 3 | ¾" x ½" | IS09031443 | 31,70 / UN * |
| 4 | ¾" x ½" | IS09031444 | 42,17 / UN * |



Acessórios Multicamada

**Coletor simples sem ligações**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ¾"- 2 x ½" | IS09031462 | 7,67 / UN * |
| ¾"- 3 x ½" | IS09031463 | 10,40 / UN * |
| ¾"- 4 x ½" | IS09031464 | 13,02 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# CONTADORES, CAIXAS E ACESSÓRIOS



Contador de Água

FLOW SYSTEMS
GESTÃO DE ÁGUA

## Contador De Água Turbina

| Medida | Diâmetro nominal | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 1 ¼" | DN30 | MB99030047 | 278,40 / UN * | 10 |
| 1 ½" | DN40 | MB99030048 | 423,71 / UN * | 10 |
| 2" | DN50 | MB99030049 | 525,56 / UN * | 10 |



Contador De Água

FLOW SYSTEMS
GESTÃO DE ÁGUA

## Contador De Água Volumétrico

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB99030044 | 96,42 / UN * | 10 |
| ¾" | MB99030045 | 100,49 / UN * | 10 |
| 1" | MB99030046 | 124,93 / UN * | 10 |



Acessórios Contador Água

## Junção de Contador para Selar

mew

Material: Latão

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB01980003 | 3,10 / UN * | 25 | 50 | 100 |
| ¾" x 1" | MB01980004 | 5,28 / UN * | 25 | 50 | 100 |



Acessórios Contador Água

## Acessórios P/Suporte Contador

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB07680101 | 16,49 / CJ * | 100 |
| ¾" x 1 | MB07680102 | 28,88 / UN * | 100 |
| 1 x 1 ¼" | MB07680103 | 92,84 / UN * | 50 |
| 1 ¼" x 1 ½" | MB07680104 | 131,98 / UN * | 20 |
| 2 x 1 ½" | MB07680105 | 254,17 / UN * | 10 |



Acessórios Contador Água

## Junção Telescópica

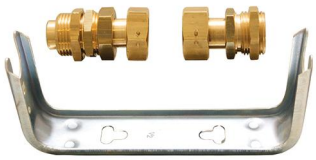
| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB07680111 | 13,96 / UN * | 100 |
| ¾" x 1 | MB07680112 | 25,49 / UN * | 100 |
| 1 x 1 ¼" | MB07680113 | 85,18 / UN * | 50 |
| 1 ½" x 1 ¼" | MB07680114 | 118,79 / UN * | 20 |
| 2 x 1 ½" | MB07680115 | 232,71 / UN * | 10 |



Acessórios Contador

## Chapa P/Suporte

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB07680201 | **2,57 / UN** * |
| ¾" x 1 | MB07680202 | **3,07 / UN** * |
| 1 x 1 ¼" | MB07680203 | **7,73 / UN** * |
| 1 ¼" x 1 ½" | MB07680204 | **13,33 / UN** * |
| 1 ½" x 2 | MB07680205 | **21,68 / UN** * |



Acessórios Contador

## KIT Suporte Contador

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB01970101 | **17,99 / UN** * | 50 |
| ¾" x 1 | MB01970102 | **31,33 / UN** * | 50 |
| 1 x 1 ¼" | MB01970103 | **95,21 / UN** * | 20 |
| 1 ¼" x 1 ½" | MB01970104 | **135,47 / UN** * | 10 |
| 1 ½" x 2 | MB01970105 | **260,86 / UN** * | 10 |



Caixas para Contador

## Caixa Contador Água

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 50 x 35 | MB01960103 | **22,17 / UN** * | 10 |
| 60 x 35 | MB01960104 | **22,53 / UN** * | 10 |



Caixa para Contador

## Porta Com Aro

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 50 x 35 | MB01960013 | **17,97 / UN** * | 10 |
| 60 x 35 | MB01960014 | **18,33 / UN** * | 10 |




Caixas para Contador

## Chave P/Caixa Contador

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB01960604 | **0,58** * | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# PASSADORES E VÁLVULAS REDUTORAS DE PRESSÃO



Passador Esfera

**Passador de Selar**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60030103 | 6,16 / UN * | 144 |
| ¾" | MB60030104 | 9,12 / UN * | 126 |
| 1" | MB60030105 | 14,84 / UN * | 72 |
| 1 ¼" | MB60030106 | 38,66 / UN * | 16 |
| 1 ½" | MB60030107 | 57,99 / UN * | 12 |
| 2" | MB60030108 | 85,90 / UN * | 8 |



Passador Esfera

**Passador de Selar**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03030103 | 8,82 / UN * | 80 |
| ¾" | MB03030104 | 12,18 / UN * | 56 |
| 1" | MB03030105 | 18,11 / UN * | 40 |
| 1 ¼" | MB03030106 | 34,47 / UN * | 16 |
| 1 ½" | MB03030107 | 51,70 / UN * | 12 |
| 2" | MB03030108 | 86,17 / UN * | 8 |



Acessórios de Instalação

**Redutora De Pressão**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03160103 | 41,79 / UN * | 40 |
| ¾" | MB03160104 | 45,79 / UN * | 40 |
| 1" | MB03160105 | 73,49 / UN * | 20 |
| 1 ¼" | MB03160106 | 121,50 / UN * | 8 |
| 1 ½" | MB03160107 | 125,68 / UN * | 8 |
| 2" | MB03160108 | 231,36 / UN * | 8 |



Acessórios de Instalação

**Redutora De Pressão Mignon**

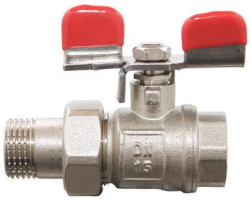
| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03400302 | 29,29 / UN * | 24 |
| ¾" | MB03400303 | 31,02 / UN * | 24 |



Acessórios de Instalação

**Válvula Redutora De Pressão EASYRID**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03160203 | 18,47 * | 20 |



Passador Esfera

**Passador Esfera**

C/ Porca

Material Inox

| Cor | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Azul | ½" | MB60260003 | **7,12 / UN** * | 120 |
| Azul | ¾" | MB60260004 | **11,13 / UN** * | 100 |
| Azul | 1" | MB60260005 | **17,79 / UN** * | 50 |
| Vermelha | ½" | MB60260023 | **7,12 / UN** * | 120 |
| Vermelha | ¾" | MB60260024 | **11,13 / UN** * | 100 |
| Vermelha | 1" | MB60260025 | **17,79 / UN** * | 50 |

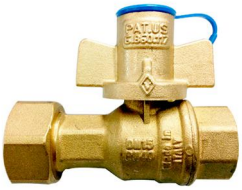


Válvula de Esfera

**Passador Esfera Esquadria Porca Móvel**

5301

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" x 1 | MB03950605 | **44,04** * | 18 |



Válvula de Esfera

**Passador Esfera Porca Móvel**

5204

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB03280402 | **34,57 / UN** * | 36 |
| ¾" x ¾" | MB03280403 | **35,90 / UN** * | 24 |
| 1" x 1" | MB03280405 | **17,87 / UN** * | 24 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# ACESSÓRIOS DE LATÃO



Acessórios Latão

## Joelho 90º Fêmea / Fêmea

600

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¼" | MB06000001 | 1,78 / UN * | 50 | 100 |
| ⅜" | MB06000002 | 1,78 / UN * | 50 | 100 |
| ½" | MB06000003 | 1,78 / UN * | 100 | 200 |
| ¾" | MB06000004 | 2,47 / UN * | 100 | 150 |
| 1" | MB06000005 | 3,90 / UN * | 75 | 150 |
| 1 ¼" | MB06000006 | 6,24 / UN * | 40 | 80 |
| 1 ½" | MB06000007 | 8,18 / UN * | 30 | 60 |
| 2" | MB06000008 | 12,97 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06000009 | 21,96 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06000010 | 38,71 / UN * | 5 | 10 |
| 4" | MB06000011 | 105,88 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Joelho 90º Redução Fêmea / Fêmea

601

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" x ½" | MB06010003 | 2,47 / UN * | 100 | 180 |
| 1 x ½" | MB06010013 | 3,50 / UN * | 60 | 120 |
| 1 x ¾" | MB06010014 | 3,50 / UN * | 60 | 120 |
| 1 ¼" x ½" | MB06010023 | 5,43 / UN * | 40 | 120 |
| 1 ¼" x ¾" | MB06010024 | 5,43 / UN * | 40 | 80 |
| 1 ¼" x 1 | MB06010025 | 5,43 / UN * | 40 | 80 |
| 1 ½" x ½" | MB06010033 | 7,22 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" x ¾" | MB06010034 | 8,16 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" x 1 | MB06010035 | 8,16 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" x 1 ¼" | MB06010036 | 8,16 / UN * | 20 | 40 |
| 2 x ¾" | MB06010044 | 9,68 / UN * | 20 | 40 |
| 2 x 1 | MB06010045 | 9,68 / UN * | 20 | 40 |
| 2 x 1 ¼" | MB06010046 | 9,68 / UN * | 20 | 40 |
| 2 x 1 ½" | MB06010047 | 9,68 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" x ¾" | MB06010053 | 24,18 / UN * | 10 | 20 |
| 2 ½" x 1" | MB06010054 | 24,18 / UN * | 10 | 20 |
| 2 ½" x 2 | MB06010057 | 22,78 / UN * | 10 | 20 |



Acessórios Latão

## Joelho 90º Macho / Fêmea

602

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ⅜" | MB06020000 | 1,87 / UN * | 50 | 100 |
| ¼" | MB06020001 | 1,87 / UN * | 50 | 100 |
| ½" | MB06020003 | 1,87 / UN * | 100 | 200 |
| ¾" | MB06020004 | 2,62 / UN * | 100 | 150 |
| 1" | MB06020005 | 3,89 / UN * | 80 | 160 |
| 1 ¼" | MB06020006 | 6,39 / UN * | 40 | 80 |
| 1 ½" | MB06020007 | 7,97 / UN * | 30 | 60 |
| 2" | MB06020008 | 12,47 / UN * | 15 | 30 |
| 2 ½" | MB06020009 | 26,57 / UN * | 5 | 15 |
| 3" | MB06020010 | 44,99 / UN * | 5 | 10 |
| 4" | MB06020011 | 116,23 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Joelho com Pater Fêmea/ Fêmea

604

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" | - | MB06040003 | 4,67 / UN * | 40 | 60 |
| ¾" | - | MB06040004 | 6,21 / UN * | 50 | 70 |
| 1" | - | MB06040005 | 8,04 / UN * | 18 | 36 |
| ½" | Cromado | MB06040103 | 6,31 / UN * | 20 | 50 |
| ¾" | Cromado | MB06040104 | 8,47 / UN * | 20 | 50 |



Acessórios Latão

## Joelho 3 Vias

605

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" | - | MB06050003 | 3,84 / UN * | 30 | 60 |
| ¾" | - | MB06050004 | 4,92 / UN * | 20 | 40 |
| 1" | - | MB06050005 | 6,39 / UN * | 18 | 36 |
| ½" | Cromado | MB06050103 | 5,69 / UN * | 20 | 50 |
| ¾" | Cromado | MB06050104 | 6,51 / UN * | 20 | 50 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Latão

## Tê Simples Fêmea / Fêmea

608

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ¼" | - | MB06080000 | 2,42 / UN * | 50 | 100 |
| ⅜" | - | MB06080001 | 2,42 / UN * | 50 | 100 |
| ½" | - | MB06080003 | 2,38 / UN * | 100 | 150 |
| ¾" | - | MB06080004 | 3,31 / UN * | 80 | 100 |
| 1" | - | MB06080005 | 4,83 / UN * | 50 | 100 |
| 1 ¼" | - | MB06080006 | 8,16 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ½" | - | MB06080007 | 11,48 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | - | MB06080008 | 15,11 / UN * | 10 | 20 |
| 2 ½" | - | MB06080009 | 28,86 / UN * | 5 | 10 |
| 3" | - | MB06080010 | 53,13 / UN * | 5 | 10 |
| 4" | - | MB06080011 | 127,06 / UN * | 5 | 10 |
| 1" | Cromado | MB06080105 | 5,69 / UN * | 30 | 60 |



Acessórios Latão

## Tê Redução Fêmea / Fêmea

609

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x ¾" x ½" | - | MB06090003 | 4,84 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" x ½" x ½" | - | MB06090004 | 4,84 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" x ½" x ¾" | - | MB06090005 | 3,31 / UN * | 100 | 200 |
| ¾" x ¾" x ½" | - | MB06090006 | 5,71 / UN * | 50 | 100 |
| 1 x ½" | - | MB06090013 | 4,63 / UN * | 30 | 60 |
| 1 x ¾" | - | MB06090014 | 4,63 / UN * | 60 | 120 |
| 1 ¼" x ½" | - | MB06090023 | 7,08 / UN * | 40 | 80 |
| 1 ¼" x ¾" | - | MB06090024 | 7,08 / UN * | 40 | 80 |
| 1 ¼" x 1 | - | MB06090025 | 7,08 / UN * | 40 | 80 |
| 1 ½" x ½" | - | MB06090033 | 8,72 / UN * | 24 | 36 |
| 1 ½" x ¾" | - | MB06090034 | 8,72 / UN * | 24 | 36 |
| 1 ½" x 1 | - | MB06090035 | 8,72 / UN * | 24 | 36 |
| 1 ½" x 1 ¼" | - | MB06090036 | 8,86 / UN * | 24 | 36 |
| 2 x ¾" | - | MB06090044 | 15,11 / UN * | 20 | 30 |
| 2 x 1 | - | MB06090045 | 15,11 / UN * | 20 | 30 |
| 2 x 1 ¼" | - | MB06090046 | 15,11 / UN * | 20 | 30 |
| 2 x 1 ½" | - | MB06090047 | 15,19 / UN * | 20 | 30 |
| 2 ½" x ¾" | - | MB06090054 | 32,24 / UN * | 5 | 10 |
| 2 ½" x 1" | - | MB06090055 | 32,24 / UN * | 5 | 10 |
| 2 ½" x 1 ¼" | - | MB06090056 | 35,47 / UN * | 5 | 10 |
| 2 ½" x 1 ½" | - | MB06090057 | 35,47 / UN * | 5 | 10 |
| 2 ½" x 2 | - | MB06090058 | 32,24 / UN * | 5 | 10 |
| 3 x 1 | - | MB06090065 | 58,13 / UN * | 5 | 10 |
| 3 x 1 ¼" | - | MB06090066 | 58,13 / UN * | 5 | 10 |
| 3 x 1 ½" | - | MB06090067 | 66,42 / UN * | 5 | 10 |
| 3 x 2 | - | MB06090068 | 66,42 / UN * | 5 | 10 |
| ¾" x ½" x ¾" | Cromado | MB06090105 | 4,17 / UN * | 50 | 100 |



Acessórios Latão

## Tê Simples Macho / Fêmea

610

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" x ¾" | MB06100004 | 4,08 * | 50 | 100 |

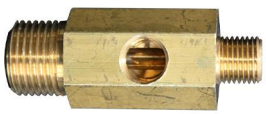


Acessórios Latão

## Tê 5 Vias

611

| Opções | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| Normal | MB06110000 | 9,01 / UN * | 36 | 72 |
| Comprido | MB06110002 | 11,62 / UN * | 20 | 40 |



Acessórios Latão

## Tê 3 Vias

611F

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¼" x ½" 40 | MB06110502 | 6,78 * | 40 | 80 |



Acessórios Latão

## Casquilho Macho / Macho

614

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¼" | MB06140001 | 0,97 / UN * | 50 | 100 |
| ⅜" | MB06140002 | 0,79 / UN * | 50 | 100 |
| ½" | MB06140003 | 0,93 / UN * | 200 | 300 |
| ¾" | MB06140004 | 1,26 / UN * | 150 | 200 |
| 1" | MB06140005 | 2,24 / UN * | 100 | 150 |
| 1 ¼" | MB06140006 | 3,33 / UN * | 90 | 180 |
| 1 ½" | MB06140007 | 4,61 / UN * | 60 | 180 |
| 2" | MB06140008 | 6,56 / UN * | 45 | 90 |
| 2 ½" | MB06140009 | 13,29 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06140010 | 18,18 / UN * | 10 | 20 |
| 4" | MB06140011 | 57,21 / UN * | 6 | 12 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Latão

## Casquilho Redução Macho / Macho

615

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ⅜" x ¼" | - | MB06150001 | 1,29 / UN * | 50 | 100 |
| ½" x ¼" | - | MB06150002 | 1,47 / UN * | 50 | 100 |
| ½" x ⅜" | - | MB06150003 | 0,93 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" x ½" | - | MB06150013 | 1,29 / UN * | 150 | 200 |
| 1 x ½" | - | MB06150023 | 2,10 / UN * | 100 | 200 |
| 1 x ¾" | - | MB06150024 | 2,10 / UN * | 150 | 200 |
| 1 ¼" x ½" | - | MB06150033 | 3,57 / UN * | 70 | 140 |
| 1 ¼" x ¾" | - | MB06150034 | 3,57 / UN * | 70 | 140 |
| 1 ¼" x 1 | - | MB06150035 | 3,57 / UN * | 100 | 240 |
| 1 ½" x ½" | - | MB06150043 | 4,61 / UN * | 45 | 90 |
| 1 ½" x ¾" | - | MB06150044 | 4,61 / UN * | 45 | 90 |
| 1 ½" x 1 | - | MB06150045 | 5,56 / UN * | 45 | 90 |
| 1 ½" x 1 ¼" | - | MB06150046 | 5,31 / UN * | 70 | 135 |
| 2 x ¾" | - | MB06150054 | 7,44 / UN * | 30 | 50 |
| 2 x 1 | - | MB06150055 | 7,44 / UN * | 30 | 50 |
| 2 x 1 ¼" | - | MB06150056 | 7,44 / UN * | 30 | 50 |
| 2 x 1 ½" | - | MB06150057 | 7,44 / UN * | 30 | 50 |
| 2 ½" x 1" | - | MB06150065 | 16,13 / UN * | 15 | 30 |
| 2 ½" x 1 ¼" | - | MB06150066 | 16,13 / UN * | 15 | 30 |
| 2 ½" x 1 ½" | - | MB06150067 | 16,13 / UN * | 15 | 30 |
| 2 ½" x 2 | - | MB06150068 | 16,13 / UN * | 15 | 30 |
| 3 x 1 | - | MB06150069 | 32,24 / UN * | 10 | 20 |
| 3 x 1 ¼" | - | MB06150076 | 32,24 / UN * | 10 | 20 |
| 3 x 1 ½" | - | MB06150077 | 32,24 / UN * | 10 | 20 |
| 3 x 2 | - | MB06150078 | 17,77 / UN * | 10 | 20 |
| 3 x 2 ½" | - | MB06150079 | 22,42 / UN * | 10 | 20 |
| 4 x 2 | - | MB06150088 | 58,13 / UN * | 10 | 20 |
| 4 x 2 ½" | - | MB06150089 | 58,13 / UN * | 10 | 20 |
| 4 x 3 | - | MB06150090 | 58,13 / UN * | 10 | 20 |
| 1 x ¾" | Cromado | MB06150124 | 2,44 / UN * | 50 | 100 |



Acessórios Latão

## Casquilho Redução Macho / Fêmea

616

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ⅜" x ¼" | - | MB06160001 | 0,98 / UN * | 100 | 200 |
| ½" x ¼" | - | MB06160002 | 0,97 / UN * | 100 | 200 |
| ½" x ⅜" | - | MB06160003 | 0,66 / UN * | 200 | 300 |
| ¾" x ½" | - | MB06160013 | 0,97 / UN * | 200 | 300 |
| 1 x ½" | - | MB06160023 | 2,02 / UN * | 100 | 180 |
| 1 x ¾" | - | MB06160024 | 1,48 / UN * | 100 | 180 |
| 1 ¼" x ½" | - | MB06160033 | 3,08 / UN * | 70 | 100 |
| 1 ¼" x ¾" | - | MB06160034 | 3,08 / UN * | 70 | 100 |
| 1 ¼" x 1 | - | MB06160035 | 2,37 / UN * | 100 | 160 |
| 1 ½" x ½" | - | MB06160043 | 4,53 / UN * | 50 | 75 |
| 1 ½" x ¾" | - | MB06160044 | 4,26 / UN * | 50 | 75 |
| 1 ½" x 1 | - | MB06160045 | 4,26 / UN * | 50 | 75 |
| 1 ½" x 1 ¼" | - | MB06160046 | 3,14 / UN * | 50 | 75 |
| 2 x ½" | - | MB06160053 | 6,14 / UN * | 30 | 50 |
| 2 x ¾" | - | MB06160054 | 6,14 / UN * | 30 | 50 |
| 2 x 1 | - | MB06160055 | 6,14 / UN * | 30 | 50 |
| 2 x 1 ¼" | - | MB06160056 | 6,14 / UN * | 30 | 50 |
| 2 x 1 ½" | - | MB06160057 | 5,08 / UN * | 30 | 50 |
| 2 ½" x ¾" | - | MB06160064 | 16,13 / UN * | 15 | 30 |
| 2 ½" x 1" | - | MB06160065 | 16,13 / UN * | 15 | 30 |
| 2 ½" x 1 ¼" | - | MB06160066 | 16,13 / UN * | 15 | 30 |
| 2 ½" x 1 ½" | - | MB06160067 | 14,50 / UN * | 15 | 30 |
| 2 ½" x 2 | - | MB06160068 | 14,50 / UN * | 15 | 30 |
| 3 x 1 | - | MB06160075 | 21,77 / UN * | 10 | 20 |
| 3 x 1 ¼" | - | MB06160076 | 20,78 / UN * | 10 | 20 |
| 3 x 1 ½" | - | MB06160077 | 18,28 / UN * | 10 | 20 |
| 3 x 2 | - | MB06160078 | 18,28 / UN * | 10 | 20 |
| 3 x 2 ½" | - | MB06160079 | 18,28 / UN * | 10 | 20 |
| 4 x 1 ½" | - | MB06160087 | 56,42 / UN * | 10 | 20 |
| 4 x 2 | - | MB06160088 | 56,42 / UN * | 10 | 20 |
| 4 x 2 ½" | - | MB06160089 | 56,42 / UN * | 10 | 20 |
| 4 x 3 | - | MB06160090 | 56,42 / UN * | 10 | 20 |
| 1 x ½" | Cromado | MB06160123 | 2,74 / UN * | 50 | 100 |



Acessórios Latão

## União Cruzamento Fêmea / Fêmea

618

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06180003 | 5,14 / UN * | 30 | 50 |
| ¾" | MB06180004 | 7,60 / UN * | 30 | 50 |
| 1" | MB06180005 | 10,20 / UN * | 20 | 30 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Latão

## União Fêmea / Fêmea

619

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¼" | MB06190001 | 1,62 / UN * | 50 | 100 |
| ⅜" | MB06190002 | 1,62 / UN * | 50 | 100 |
| ½" | MB06190003 | 1,62 / UN * | 150 | 250 |
| ¾" | MB06190004 | 1,87 / UN * | 100 | 180 |
| 1" | MB06190005 | 2,90 / UN * | 70 | 100 |
| 1 ¼" | MB06190006 | 4,81 / UN * | 40 | 120 |
| 1 ½" | MB06190007 | 5,99 / UN * | 30 | 90 |
| 2" | MB06190008 | 9,39 / UN * | 20 | 54 |
| 2 ½" | MB06190009 | 13,78 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06190010 | 22,08 / UN * | 10 | 20 |
| 4" | MB06190011 | 64,76 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## União Redução Fêmea / Fêmea

620

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | MB06200002 | 2,42 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" x ½" | MB06200003 | 1,87 / UN * | 100 | 150 |
| 1 x ½" | MB06200013 | 3,00 / UN * | 50 | 90 |
| 1 x ¾" | MB06200014 | 2,76 / UN * | 50 | 90 |
| 1 ¼" x ½" | MB06200023 | 5,52 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ¼" x ¾" | MB06200024 | 4,72 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ¼" x 1 | MB06200025 | 4,72 / UN * | 50 | 150 |
| 1 ½" x ½" | MB06200033 | 7,28 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" x ¾" | MB06200034 | 7,13 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" x 1 | MB06200035 | 6,14 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ½" x 1 ¼" | MB06200036 | 5,14 / UN * | 30 | 65 |
| 2 x ½" | MB06200043 | 10,70 / UN * | 20 | 40 |
| 2 x ¾" | MB06200044 | 10,70 / UN * | 20 | 40 |
| 2 x 1 | MB06200045 | 10,70 / UN * | 20 | 40 |
| 2 x 1 ¼" | MB06200046 | 9,24 / UN * | 20 | 40 |
| 2 x 1 ½" | MB06200047 | 9,24 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" x 1" | MB06200055 | 18,44 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" x 1 ¼" | MB06200056 | 18,44 / UN * | 10 | 20 |
| 2 ½" x 1 ½" | MB06200057 | 18,44 / UN * | 10 | 20 |
| 2 ½" x 2 | MB06200058 | 18,44 / UN * | 10 | 20 |
| 3 x 1 ¼" | MB06200066 | 32,24 / UN * | 10 | 20 |
| 3 x 1 ½" | MB06200067 | 32,24 / UN * | 10 | 20 |
| 3 x 2 | MB06200068 | 32,24 / UN * | 10 | 20 |
| 3 x 2 ½" | MB06200069 | 32,24 / UN * | 10 | 20 |
| 4 x 2 | MB06200078 | 80,60 / UN * | 3 | 5 |
| 4 x 3 | MB06200080 | 80,60 / UN * | 3 | 5 |



Acessórios Latão

## União Macho / Fêmea

621

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" | - | MB06210003 | 1,30 / UN * | 150 | 250 |
| ¾" | - | MB06210004 | 2,08 / UN * | 100 | 150 |
| 1" | - | MB06210005 | 3,26 / UN * | 40 | 90 |
| 1 ¼" | - | MB06210006 | 6,26 / UN * | 40 | 70 |
| 1 ½" | - | MB06210007 | 6,97 / UN * | 30 | 50 |
| 2" | - | MB06210008 | 10,12 / UN * | 30 | 45 |
| 2 ½" | - | MB06210009 | 24,18 / UN * | 10 | 20 |
| ½" | Cromado | MB06210103 | 1,66 / UN * | 100 | 400 |
| ¾" | Cromado | MB06210104 | 2,46 / UN * | 100 | 250 |



Acessórios Latão

## União Macho / Fêmea Sextavada

622

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ⅜" | - | MB06220002 | 0,92 / UN * | 50 | 100 |
| ½" | - | MB06220003 | 0,99 / UN * | 150 | 250 |
| ¾" | - | MB06220004 | 1,53 / UN * | 100 | 200 |
| 1" | - | MB06220005 | 2,09 / UN * | 60 | 100 |
| ½" 2 cm | - | MB06220020 | 1,50 / UN * | 150 | 250 |
| ½" | Cromado | MB06220103 | 1,12 / UN * | 100 | 500 |
| ¾" | Cromado | MB06220104 | 1,96 / UN * | 100 | 300 |



Acessórios Latão

## União Redução Macho / Fêmea Sextavada

622R

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| M⅜"x F½" | MB06220010 | 1,00 / UN * | 50 | 100 |
| M¾" x F½" | MB06220012 | 1,47 / UN * | 50 | 100 |
| M½" x F¾" | MB06220013 | 1,57 / UN * | 50 | 100 |
| M¾" x F1 | MB06220014 | 2,10 / UN * | 50 | 100 |
| M1 x F¾" | MB06220016 | 2,86 / UN * | 50 | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Latão

## União Redução Macho / Fêmea

623

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ¾" x ½" | - | MB06230003 | 1,84 / UN * | 100 | 175 |
| 1 x ½" | - | MB06230013 | 2,83 / UN * | 60 | 120 |
| 1 x ¾" | - | MB06230014 | 2,68 / UN * | 70 | 120 |
| 1 ¼" x ½" | - | MB06230023 | 6,31 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ¼" x ¾" | - | MB06230024 | 6,31 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ¼" x 1 | - | MB06230025 | 6,39 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ½" x ½" | - | MB06230033 | 8,23 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" x ¾" | - | MB06230034 | 7,13 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" x 1 | - | MB06230035 | 8,04 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" x 1 ¼" | - | MB06230036 | 5,23 / UN * | 20 | 40 |
| 2 x ½" | - | MB06230043 | 11,31 / UN * | 15 | 30 |
| 2 x ¾" | - | MB06230044 | 11,31 / UN * | 15 | 30 |
| 2 x 1 | - | MB06230045 | 10,30 / UN * | 15 | 30 |
| 2 x 1 ¼" | - | MB06230046 | 10,30 / UN * | 15 | 30 |
| 2 x 1 ½" | - | MB06230047 | 10,53 / UN * | 15 | 30 |
| 2 ½" x 1 ½" | - | MB06230051 | 22,59 / UN * | 5 | 10 |
| 2 ½" x 2 | - | MB06230052 | 22,59 / UN * | 5 | 10 |
| 3 x 2 | - | MB06230068 | 48,36 / UN * | 5 | 10 |
| 4 x 3 | - | MB06230080 | 61,26 / UN * | 5 | 10 |
| ¾" x ½" | Cromado | MB06230103 | 2,50 / UN * | 100 | 300 |
| 1 x ¾" | Cromado | MB06230114 | 3,26 / UN * | 100 | 200 |



Acessórios Latão

## Porca Batente

624

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06240003 | 0,76 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" | MB06240004 | 1,07 / UN * | 50 | 100 |
| 1" | MB06240005 | 1,24 / UN * | 50 | 100 |



Acessórios Latão

## Junção Cónica Fêmea / Fêmea

625

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" | - | MB06250003 | 5,31 / UN * | 50 | 90 |
| ¾" | - | MB06250004 | 6,47 / UN * | 50 | 100 |
| 1" | - | MB06250005 | 8,32 / UN * | 40 | 80 |
| 1 ¼" | - | MB06250006 | 12,09 / UN * | 25 | 50 |
| 1 ½" | - | MB06250007 | 14,83 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | - | MB06250008 | 21,12 / UN * | 15 | 30 |
| 2 ½" | - | MB06250009 | 58,97 / UN * | 5 | 10 |
| 3" | - | MB06250010 | 71,98 / UN * | 5 | 10 |
| 4" | - | MB06250011 | 290,18 / UN * | 3 | 5 |
| ½" | Cromado | MB06250103 | 6,64 / UN * | 50 | 200 |
| ¾" | Cromado | MB06250104 | 8,56 / UN * | 50 | 120 |



Acessórios Latão

## Junção Cónica Macho / Fêmea

626

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06260003 | **7,13 / UN** * | 50 | 80 |
| ¾" | MB06260004 | **8,87 / UN** * | 40 | 80 |
| 1" | MB06260005 | **10,92 / UN** * | 30 | 60 |
| 1 ¼" | MB06260006 | **13,59 / UN** * | 20 | 50 |
| 1 ½" | MB06260007 | **18,07 / UN** * | 20 | 40 |
| 2" | MB06260008 | **22,59 / UN** * | 15 | 30 |
| 2 ½" | MB06260009 | **72,54 / UN** * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Junção Cónica Macho / Macho

626M

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06260104 | **9,68** * | 30 | 60 |



Acessórios de Latão EI

## Junção Plana Macho / Fêmea

626P

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | EI06260203 | **3,14 / UN** * |
| ¾" | EI06260204 | **5,43 / UN** * |
| 1" | EI06260205 | **8,21 / UN** * |



Acessórios Latão

## Taco Macho

627

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ¼" | - | MB06270000 | **0,82 / UN** * | 50 | 100 |
| ⅜" | - | MB06270002 | **0,64 / UN** * | 50 | 100 |
| ½" | - | MB06270003 | **0,64 / UN** * | 200 | 375 |
| ¾" | - | MB06270004 | **1,12 / UN** * | 200 | 300 |
| 1" | - | MB06270005 | **1,78 / UN** * | 150 | 200 |
| 1 ¼" | - | MB06270006 | **2,78 / UN** * | 50 | 100 |
| 1 ½" | - | MB06270007 | **3,32 / UN** * | 40 | 80 |
| 2" | - | MB06270008 | **5,08 / UN** * | 25 | 50 |
| 2 ½" | - | MB06270009 | **13,28 / UN** * | 15 | 30 |
| 3" | - | MB06270010 | **20,93 / UN** * | 15 | 30 |
| 4" | - | MB06270011 | **41,52 / UN** * | 10 | 20 |
| ⅜" | Cromado | MB06270102 | **1,00 / UN** * | 100 | 200 |
| ½" | Cromado | MB06270103 | **1,07 / UN** * | 100 | 200 |
| ¾" | Cromado | MB06270104 | **1,62 / UN** * | 100 | 200 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Latão

## Taco Fêmea

628

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ¼" | - | MB06280001 | 0,72 / UN * | 50 | 100 |
| ⅜" | - | MB06280002 | 0,79 / UN * | 50 | 100 |
| ½" | - | MB06280003 | 0,66 / UN * | 200 | 375 |
| ¾" | - | MB06280004 | 0,92 / UN * | 200 | 300 |
| 1" | - | MB06280005 | 1,53 / UN * | 150 | 200 |
| 1 ¼" | - | MB06280006 | 2,98 / UN * | 50 | 100 |
| 1 ½" | - | MB06280007 | 3,87 / UN * | 30 | 50 |
| 2" | - | MB06280008 | 5,19 / UN * | 30 | 50 |
| 2 ½" | - | MB06280009 | 14,91 / UN * | 15 | 30 |
| 3" | - | MB06280010 | 20,58 / UN * | 10 | 20 |
| ⅜" | Cromado | MB06280102 | 0,82 / UN * | 50 | 100 |
| ½" | Cromado | MB06280103 | 1,01 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" | Cromado | MB06280104 | 1,42 / UN * | 50 | 100 |



Acessórios Latão

## Cruzeta

629

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06290003 | 4,06 / UN * | 30 | 50 |
| ¾" | MB06290004 | 5,63 / UN * | 30 | 60 |
| 1" | MB06290005 | 7,97 / UN * | 24 | 48 |
| 1 ¼" | MB06290006 | 13,46 / UN * | 15 | 30 |
| 1 ½" | MB06290007 | 16,36 / UN * | 15 | 30 |
| 2" | MB06290008 | 26,57 / UN * | 10 | 20 |
| 2 ½" | MB06290009 | 96,74 / UN * | - | - |
| 3" | MB06290010 | 162,39 / UN * | - | - |



Acessórios Latão

## Batente

630

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06300003 | 1,41 / UN * | 100 | 200 |
| ¾" | MB06300004 | 1,57 / UN * | 100 | 200 |
| 1" | MB06300005 | 1,96 / UN * | 100 | 150 |
| 1 ¼" | MB06300006 | 2,26 / UN * | 50 | 100 |
| 1 ½" | MB06300007 | 3,07 / UN * | 50 | 100 |
| 2" | MB06300008 | 5,82 / UN * | 30 | 70 |
| 2 ½" | MB06300009 | 14,36 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06300010 | 20,36 / UN * | - | - |



Acessórios Latão

## Curva 90° Fêmea / Fêmea

631

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06310003 | 5,83 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06310004 | 7,44 / UN * | 25 | 50 |
| 1" | MB06310005 | 9,92 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ¼" | MB06310006 | 18,44 / UN * | 20 | 30 |
| 1 ½" | MB06310007 | 21,64 / UN * | 15 | 25 |
| 2" | MB06310008 | 35,47 / UN * | 10 | 20 |
| 2 ½" | MB06310009 | 66,42 / UN * | 5 | 10 |
| 3" | MB06310010 | 124,56 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Curva 45° Fêmea / Fêmea

631-45

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06310023 | 6,64 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06310024 | 8,23 / UN * | 25 | 50 |
| 1" | MB06310025 | 11,96 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ¼" | MB06310026 | 17,46 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" | MB06310027 | 24,50 / UN * | 15 | 30 |
| 2" | MB06310028 | 40,36 / UN * | 10 | 20 |



Acessórios Latão

## Curva 90° Macho / Fêmea

632

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06320003 | 5,83 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06320004 | 7,14 / UN * | 25 | 50 |
| 1" | MB06320005 | 9,41 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ¼" | MB06320006 | 17,34 / UN * | 20 | 30 |
| 1 ½" | MB06320007 | 20,29 / UN * | 15 | 25 |
| 2" | MB06320008 | 35,47 / UN * | 10 | 20 |
| 2 ½" | MB06320009 | 64,76 / UN * | 5 | 10 |
| 3" | MB06320010 | 124,56 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Curva 45° Macho / Fêmea

632 -45

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06320023 | 6,64 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06320024 | 8,30 / UN * | 25 | 50 |
| 1" | MB06320025 | 12,12 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ¼" | MB06320026 | 18,28 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" | MB06320027 | 24,90 / UN * | 15 | 30 |
| 2" | MB06320028 | 40,70 / UN * | 10 | 20 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Latão

## Curva Fêmea com Junção

634

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| 1" | MB06340005 | 19,52 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ¼" | MB06340006 | 22,60 / UN * | 10 | 20 |
| 1 ½" | MB06340007 | 33,20 / UN * | 10 | 20 |
| 2" | MB06340008 | 58,13 / UN * | 5 | 8 |



Acessórios de latão

## Copo para Motor

641

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ⅜" | MB06410001 | 7,87 * | 50 | 100 |



Acessórios Latão

## Agulheta Simples

650S

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06500003 | 5,57 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06500004 | 5,76 / UN * | 25 | 50 |
| 1" | MB06500005 | 12,24 / UN * | 25 | 50 |



Acessórios Latão

## Agulheta Regulável

650R

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06500203 | 8,56 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06500204 | 8,80 / UN * | 25 | 50 |



Acessórios Latão

## Canhão Macho para Plástico

660

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ⅜" | MB06600002 | 1,92 / UN * | 75 | 150 |
| ½" | MB06600003 | 1,62 / UN * | 100 | 150 |
| ¾" | MB06600004 | 2,10 / UN * | 60 | 120 |
| 1" | MB06600005 | 2,74 / UN * | 60 | 120 |
| 1 ¼" | MB06600006 | 4,36 / UN * | 40 | 65 |
| 1 ½" | MB06600007 | 5,63 / UN * | 30 | 50 |
| 2" | MB06600008 | 8,87 / UN * | 20 | 30 |
| 2 ½" | MB06600009 | 14,50 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06600010 | 25,80 / UN * | 10 | 20 |
| 4" | MB06600011 | 61,26 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Canhão Macho Comprido

660C

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| 1" | MB06600015 | 5,82 / UN * | 40 | 80 |
| 1 ¼" | MB06600016 | 5,99 / UN * | 25 | 50 |
| 1 ½" | MB06600017 | 8,30 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | MB06600018 | 13,28 / UN * | 15 | 30 |



Acessórios Latão

## Canhão Fêmea para Plástico

662

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ⅜" | MB06620002 | 2,83 / UN * | 50 | 100 |
| ½" | MB06620003 | 1,78 / UN * | 100 | 200 |
| ¾" | MB06620004 | 2,32 / UN * | 100 | 200 |
| 1" | MB06620005 | 3,32 / UN * | 100 | 200 |
| 1 ¼" | MB06620006 | 4,72 / UN * | 60 | 120 |
| 1 ½" | MB06620007 | 5,82 / UN * | 45 | 90 |
| 2" | MB06620008 | 8,30 / UN * | 25 | 50 |
| 2 ½" | MB06620009 | 20,29 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06620010 | 33,20 / UN * | 5 | 10 |
| 4" | MB06620011 | 97,97 / UN * | 3 | 6 |



Acessórios Latão

## Canhão Duplo

663

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ⅜" | MB06630002 | 2,90 / UN * | 30 | 60 |
| ½" | MB06630003 | 3,21 / UN * | 100 | 200 |
| ¾" | MB06630004 | 3,48 / UN * | 100 | 200 |
| 1" | MB06630005 | 4,98 / UN * | 45 | 90 |
| 1 ¼" | MB06630006 | 5,14 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ½" | MB06630007 | 6,64 / UN * | 30 | 60 |
| 2" | MB06630008 | 8,30 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06630009 | 21,27 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06630010 | 32,24 / UN * | 10 | 20 |
| 4" | MB06630011 | 80,60 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Canhão Depósito para Plástico

664

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06640003 | 6,39 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" | MB06640004 | 5,31 / UN * | 50 | 100 |
| 1" | MB06640005 | 7,31 / UN * | 50 | 100 |
| 1 ¼" | MB06640006 | 9,97 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ½" | MB06640007 | 13,28 / UN * | 30 | 60 |
| 2" | MB06640008 | 19,01 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06640009 | 54,81 / UN * | 10 | 15 |
| 3" | MB06640010 | 69,42 / UN * | 5 | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Latão

## Canhão Depósito Rosca /Rosca

666

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06660003 | 6,89 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" | MB06660004 | 7,89 / UN * | 50 | 100 |
| 1" | MB06660005 | 10,50 / UN * | 50 | 100 |
| 1 ¼" | MB06660006 | 14,52 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ½" | MB06660007 | 16,59 / UN * | 30 | 60 |
| 2" | MB06660008 | 23,33 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06660009 | 63,94 / UN * | 10 | 15 |
| 3" | MB06660010 | 67,27 / UN * | 5 | 10 |

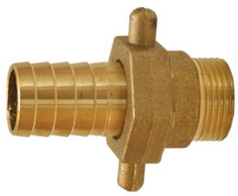


Acessórios Latão

## Canhão Depósito Ferro

665

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" x ½" | MB06650003 | 3,23 / UN * | 50 | 200 |
| 1 x ¾" | MB06650004 | 4,07 / UN * | 30 | 100 |
| 1 ¼" x 1 | MB06650005 | 7,96 / UN * | 15 | 60 |
| 1 ½" x 1 ¼" | MB06650006 | 10,33 / UN * | 10 | 30 |
| 2 x 1 ½" | MB06650007 | 16,00 / UN * | 8 | 20 |
| 2 ½" x 2 | MB06650008 | 38,43 / UN * | - | - |



Acessórios Latão

## Junção para Motor Macho

670

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06700004 | 8,04 / UN * | 30 | 50 |
| 1" | MB06700005 | 10,31 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ¼" | MB06700006 | 12,41 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ½" | MB06700007 | 17,24 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | MB06700008 | 28,21 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06700009 | 45,13 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06700010 | 64,49 / UN * | 10 | 20 |
| 4" | MB06700011 | 257,38 / UN * | 3 | 5 |



Acessórios Latão

## Junção p/ Motor c/ Borracha

670M

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| 1" | MB06700015 | 6,80 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ¼" | MB06700016 | 8,04 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ½" | MB06700017 | 11,29 / UN * | 30 | 50 |



Acessórios Latão

## Junção Dupla P/P

671

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06710004 | 10,71 / UN * | 30 | 50 |
| 1" | MB06710005 | 12,11 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ¼" | MB06710006 | 15,24 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ½" | MB06710007 | 23,97 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | MB06710008 | 33,08 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06710009 | 53,13 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06710010 | 88,61 / UN * | 10 | 20 |
| 4" | MB06710011 | 240,78 / UN * | 3 | 5 |



Acessórios Latão

## Junção para Motor Macho / Fêmea

672

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06720003 | 8,30 / UN * | 35 | 70 |
| ¾" | MB06720004 | 9,97 / UN * | 35 | 70 |
| 1" | MB06720005 | 12,92 / UN * | 35 | 70 |
| 1 ¼" | MB06720006 | 16,59 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" | MB06720007 | 22,52 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | MB06720008 | 25,83 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06720009 | 93,00 / UN * | 5 | 10 |

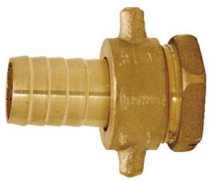


Acessórios Latão

## Junção para Motor Fêmea / Fêmea

673

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06730004 | 9,97 / UN * | 35 | 70 |
| 1" | MB06730005 | 12,36 / UN * | 35 | 70 |
| 1 ¼" | MB06730006 | 15,50 / UN * | 35 | 70 |
| 1 ½" | MB06730007 | 20,27 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | MB06730008 | 22,13 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06730009 | 93,00 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Junção para Motor Plástico Fêmea

674

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06740004 | 10,89 / UN * | 35 | 70 |
| 1" | MB06740005 | 12,88 / UN * | 35 | 70 |
| 1 ½" | MB06740007 | 20,78 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ¼" | MB06740006 | 15,23 / UN * | 35 | 70 |
| 2" | MB06740008 | 28,22 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06740009 | 53,13 / UN * | 5 | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

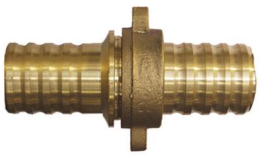


Acessórios Latão

## Junção para Torneira

675

| Medida | Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | - | MB06750004 | 2,10 / UN * |
| ¾" x 1 | - | MB06750005 | 3,62 / UN * |
| 1 x 1 ¼" | - | MB06750006 | 9,68 / UN * |
| ½" x ¾" | Cromado | MB06750104 | 2,42 / UN * |
| ¾" x 1 | Cromado | MB06750105 | 3,88 / UN * |
| 1 x 1 ¼" | Cromado | MB06750106 | 10,16 / UN * |



Acessórios Latão

## Junção Dupla

676JD

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 1 ½" x 45 | MB06760007 | 19,18 * |



Acessórios Latão

## Meia Junção Fêmea

676MJF

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 1 ½" x 45 mm | MB06760008 | 17,73 * |



Acessórios Latão

## Válvula Fundo Poço Fêmea

685

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06850004 | 20,47 / UN * | 20 | 30 |
| 1" | MB06850005 | 20,47 / UN * | 20 | 30 |
| 1 ¼" | MB06850006 | 25,98 / UN * | 20 | 35 |
| 1 ½" | MB06850007 | 30,91 / UN * | 10 | 20 |
| 2" | MB06850008 | 43,83 / UN * | 10 | 15 |
| 2 ½" | MB06850009 | 85,70 / UN * | 4 | 5 |
| 3" | MB06850010 | 143,33 / UN * | 4 | 5 |
| 4" | MB06850011 | 290,59 / UN * | 2 | 4 |



Acessórios Latão

## Válvula Fundo Poço com Canhão

686

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06860004 | 17,73 / UN * | 15 | 25 |
| 1" | MB06860005 | 17,73 / UN * | 15 | 25 |
| 1 ¼" | MB06860006 | 22,59 / UN * | 15 | 30 |
| 1 ½" | MB06860007 | 30,63 / UN * | 10 | 15 |
| 2" | MB06860008 | 38,69 / UN * | 6 | 12 |
| 2 ½" | MB06860009 | 80,60 / UN * | 3 | 5 |
| 3" | MB06860010 | 145,54 / UN * | 3 | 5 |



Acessórios Latão

## Ralo Mina sem Canhão

696

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06960004 | 6,94 / UN * | 48 | 128 |
| 1" | MB06960005 | 10,06 / UN * | 36 | 72 |
| 1 ¼" | MB06960006 | 13,56 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ½" | MB06960007 | 18,06 / UN * | 18 | 36 |
| 2" | MB06960008 | 23,83 / UN * | 10 | 20 |



Válvula

## Passador Válvula Fêmea / Fêmea

700

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" | - | MB07000003 | 7,36 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" | - | MB07000004 | 9,49 / UN * | 50 | 100 |
| 1" | - | MB07000005 | 16,54 / UN * | 20 | 40 |
| ½" | Cromado | MB07000103 | 9,24 / UN * | 100 | - |
| ¾" | Cromado | MB07000104 | 11,83 / UN * | 50 | - |



Torneira de Latão

## Torneira Válvula

710

Material Latão

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" | - | MB07100003 | 9,68 / UN * | 30 | 60 |
| ¾" | - | MB07100004 | 12,09 / UN * | 30 | 60 |
| 1" | - | MB07100005 | 19,92 / UN * | 10 | 20 |
| ½" | Cromado | MB07100103 | 10,79 / UN * | 50 | - |
| ¾" | Cromado | MB07100104 | 13,28 / UN * | 25 | - |
| 1" | Cromado | MB07100105 | 23,24 / UN * | 15 | - |



Torneira de Latão

## Torneira com Junção

713

Material Latão

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | - | MB07130004 | 10,47 / UN * | 30 | 60 |
| ¾" x 1 | - | MB07130005 | 15,48 / UN * | 30 | 60 |
| 1 x 1 ¼" | - | MB07130016 | 24,18 / UN * | 10 | 20 |
| ½" x ¾" | Cromado | MB07130104 | 12,09 / UN * | 50 | - |
| ¾" x 1 | Cromado | MB07130105 | 16,59 / UN * | 25 | - |
| 1 x 1 ¼" | Cromado | MB07130116 | 27,39 / UN * | 10 | - |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Torneira de Latão

## Torneira com Junção Chave Segredo

714

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | - | MB07140004 | 11,97 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" x 1 | - | MB07140005 | 19,02 / UN * | 25 | 50 |
| ½" x ¾" | Cromado | MB07140104 | 15,50 / UN * | 50 | - |
| ¾" x 1 | Cromado | MB07140105 | 22,54 / UN * | 25 | - |



Torneira de Latão

## Torneira Pistão Fontanário

716

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB07160003 | 23,20 / UN * | 20 | 40 |
| ¾" | MB07160004 | 31,11 / UN * | 20 | 40 |
| 1" | MB07160005 | 45,37 / UN * | 10 | 20 |



Componente de latão

## Caixa Baixa p/ Passador

750

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB07500101 | 3,93 / UN * | 175 | 250 |
| ¾" | MB07500102 | 5,11 / UN * | 175 | 250 |
| 1" | MB07500103 | 8,83 / UN * | 100 | 200 |



Componente de latão

## Caixa Alta Passador

750CA

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB07500201 | 3,74 / UN * | 150 |
| ¾" | MB07500202 | 5,08 / UN * | 150 |



Válvula

## Passador Válvula Avença

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB07010003 | 8,43 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" | MB07010004 | 13,01 / UN * | 50 | 100 |
| 1" | MB07010005 | 19,14 / UN * | 20 | 40 |



Castelo

## Passador P. Fixo

Material Latão

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB07520101 | 3,86 / UN * |
| ¾" | MB07520102 | 4,72 / UN * |



Castelo

## Com Chave Segredo

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB07520401 | 4,28 / UN * |
| ¾" | MB07520402 | 4,92 / UN * |



Castelo

## Universal

| Medida | Modelo | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 31 | Novo Universal | MB07520606 | 3,37 / UN * |
| 31 | Antigo Universal | MB07520607 | 3,37 / UN * |
| 33 | Novo Universal | MB07520608 | 3,82 / UN * |
| 33 | Antigo Universal | MB07520609 | 3,82 / UN * |



Castelo

## Cerâmico

aidia

| Cartucho | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 1/4 Volta | Azul | MB07520701 | 3,89 / UN * |
| 1/4 Volta | Vermelha | MB07520702 | 3,89 / UN * |



Castelo

## Travinca

| Medida | Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|---|
| ½" | - | MB07520801 | 4,44 / UN * |
| ¾" | - | MB07520802 | 5,07 / UN * |
| 1" | - | MB07520803 | 8,51 / UN * |
| ½" | Cromado | MB07520811 | 5,51 / UN * |
| ¾" | Cromado | MB07520812 | 6,16 / UN * |



Válvulas e componentes

## Bebedouro para Suíno

799BS

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" | MB07990201 | 7,64 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Outros acessórios

**Chave para Torneira Segredo**

767

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07670101 | 0,43 * |

# ACESSÓRIOS CROMADOS



Acessórios Cromados

## Casquilho 1/2" x 1/2"

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 mm | EI01301102 | 1,46 / UN * | 50 | 180 |
| 30 mm | EI01301103 | 1,82 / UN * | 50 | 100 |
| 40 mm | EI01301104 | 2,31 / UN * | 50 | 90 |



Acessórios Cromados

## Casquilho 1/2" x 3/8"

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 mm | EI01300102 | 1,46 / UN * | 50 | 180 |
| 30 mm | EI01300103 | 1,82 / UN * | 50 | 100 |
| 40 mm | EI01300104 | 2,31 / UN * | 50 | 90 |



Acessórios Cromados

## Casquilho 3/4" x 3/4"

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 23 mm | EI01306004 | 3,01 / UN * | 100 |
| 40 mm | EI01309001 | 4,57 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

## Casquilho Duplo 3/4" x 1/2"

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 23 mm | EI01306003 | 3,01 / UN * | 100 |
| 40 mm | EI01306006 | 4,57 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

## Casquilho Macho/Macho CV

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¼" | EI01310101 | 0,88 / UN * | 100 |
| ⅜" | EI01310102 | 1,07 / UN * | 100 |
| ½" | EI01310103 | 1,49 / UN * | 100 |
| ¾" | EI01310104 | 2,18 / UN * | 100 |
| ⅜" x ¼" | EI01310112 | 1,42 / UN * | 100 |
| ½" x ¼" | EI01310113 | 1,42 / UN * | 100 |
| ½" x ⅜" | EI01310114 | 1,49 / UN * | 100 |
| ¾" x ½" | EI01310115 | 2,10 / UN * | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Cromados

## Joelho 1/2”

| Ligações | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| MxM | MB01362303 | 5,26 / UN * | 100 |
| MxF | MB01362305 | 4,86 / UN * | 100 |



Acessórios de Cromados EI

## Joelho Fêmea Fêmea

600

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | ⅜" | EI06000102 | 2,32 / UN * | 30 | 90 | 180 |
| Cromado | ½" | EI06000103 | 2,32 / UN * | 20 | 80 | 160 |
| Cromado | ¾" | EI06000104 | 3,11 / UN * | 20 | 80 | 160 |



Acessórios Cromados EI

## Joelho cromado Macho / Fêmea

602

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | ⅜" | EI06020102 | 2,36 / UN * | - | - | - |
| Cromado | ½" | EI06020103 | 2,56 / UN * | 20 | 80 | 160 |
| Cromado | ¾" | EI06020104 | 2,92 / UN * | 20 | 80 | 160 |



Acessórios Cromados

## Redução Macho/ Fêmea CV

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" x ¼" | EI01320111 | 1,18 / UN * | 100 |
| ½" x ¼" | EI01320112 | 0,96 / UN * | 100 |
| ½" x ⅜" | EI01320113 | 0,71 / UN * | 100 |
| ¾" x ½" | EI01320114 | 1,11 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

## Aumento Sextavado Macho/Fêmea

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI01331103 | 0,92 / UN * | 100 |
| ¾" x ½" | EI01331104 | 1,58 / UN * | 50 |



Acessórios Cromados

## Fêmea

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" | MB01380102 | 0,87 / UN * | 100 |
| ½" | MB01380103 | 1,04 / UN * | 100 |
| ¾" | MB01380104 | 1,56 / UN * | 100 |
| ½" x ⅜" | MB01380113 | 1,32 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

**Aumento cilíndrico 1/2" (Ø26)**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 10 mm | EI01401001 | 1,21 / UN * | 100 |
| 15 mm | EI01401002 | 1,46 / UN * | 100 |
| 20 mm | EI01401003 | 1,71 / UN * | 100 |
| 25 mm | EI01401004 | 2,04 / UN * | 100 |
| 30 mm | EI01401005 | 2,33 / UN * | 100 |
| 50 mm | EI01401006 | 3,72 / UN * | 50 |
| 80 mm | EI01401007 | 5,64 / UN * | 50 |
| 100 mm | EI01401008 | 6,99 / UN * | 25 |



Acessórios Cromados

**Aumento cilíndrico 1/2" (Ø27)**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 10 mm | EI01401401 | 1,36 / UN * | 100 |
| 15 mm | EI01401402 | 1,68 / UN * | 100 |
| 20 mm | EI01401403 | 2,07 / UN * | 100 |
| 25 mm | EI01401404 | 2,39 / UN * | 100 |
| 30 mm | EI01401405 | 2,78 / UN * | 100 |
| 50 mm | EI01401406 | 4,39 / UN * | 50 |
| 80 mm | EI01401407 | 6,58 / UN * | 50 |
| 100 mm | EI01401408 | 7,54 / UN * | 25 |



Acessórios Cromados

**Aumento cilíndrico 3/4"**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 10 mm | EI01401101 | 2,20 / UN * | 30 |
| 15 mm | EI01401102 | 2,46 / UN * | 30 |
| 20 mm | EI01401103 | 2,80 / UN * | 30 |
| 25 mm | EI01401104 | 3,09 / UN * | 30 |
| 30 mm | EI01401105 | 3,51 / UN * | 30 |
| 50 mm | EI01401106 | 5,13 / UN * | 30 |
| 80 mm | EI01401107 | 7,30 / UN * | 20 |
| 100 mm | EI01401108 | 8,84 / UN * | 20 |



Acessórios Cromados EI

**Tê Cromado Fêmea / Fêmea**

608

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | ⅜" | EI06080102 | 2,81 / UN * | 30 | 100 | 180 |
| Cromado | ½" | EI06080103 | 3,06 / UN * | 20 | 80 | 160 |
| Cromado | ¾" | EI06080104 | 4,47 / UN * | 15 | 60 | 120 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Cromados

## Tê 1/2”

| Ligações | Referência | € | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| FxMxF | EI01362117 | 5,63 / UN * | 20 | 60 | 120 |
| MxFxM | EI01362119 | 6,99 / UN * | 20 | 60 | 120 |
| MxMxM | EI01362121 | 6,99 / UN * | 20 | 60 | 120 |



Acessórios Cromado EI

## União Fêmea / Fêmea

619

| Acabamento | Medida | Referência | € | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cromado | ⅜" | EI06190102 | 1,80 / UN * | - | - | - |
| Cromado | ½" | EI06190103 | 1,96 / UN * | 30 | 120 | 240 |
| Cromado | ¾" | EI06190104 | 2,46 / UN * | 20 | 60 | 120 |



Acessórios Cromados

## Curva Macho Macho

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI01360100 | 2,76 / UN * | 90 |
| ½" x ½" | EI01361100 | 3,43 / UN * | 90 |
| ½" x ¾" | EI01361110 | 4,87 / UN * | 50 |
| ¾" x ¾" | EI01361105 | 6,81 / UN * | 50 |



Acessórios Cromados

## Curva Fêmea Fêmea

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI01361900 | 4,57 / UN * | 100 |
| ½" x ½" | EI01362000 | 4,88 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

## Curva Macho/Fêmea

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ⅜" | EI01362001 | 4,88 / UN * | 50 |
| ½" x ½" | EI01362011 | 4,88 / UN * | 50 |



Acessórios Cromados

## Curva c/ Porca Louca ¾"

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | EI01361800 | 4,70 * | 50 |



Acessórios Cromados

## Tubo p/ Radiador

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 12 mm x ½" | MB01402001 | 4,03 / UN * | 200 |
| 14 mm x ½" | MB01402002 | 4,51 / UN * | 200 |
| 15 mm x ½" | MB01402003 | 3,43 / UN * | 200 |



Acessórios Cromados

## Espelho cromado para tubo PPR 22

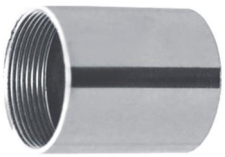
| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB01420303 | 1,00 * |



Acessórios Cromados

## Tubo cromado tapado para castelo 22 x 48

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB01420305 | 3,87 * |



Outros acessórios

## Tubo para Passador

| Acabamento | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Cromado | MB07630101 | 1,57 * | 50 |



Acessórios Cromados

## Espelho p/ tubo Radiador ø63

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 12 mm | MB01420112 | 0,83 / UN * | 100 |
| 14 mm | MB01420114 | 0,83 / UN * | 100 |
| 15 mm | MB01420115 | 0,83 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

## Espelho Ø55 mm

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" | MB01420102 | 0,39 / UN * | 100 |
| ½" | MB01420103 | 0,39 / UN * | 100 |
| ¾" | MB01420104 | 0,39 / UN * | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Cromados

**Espelho Largo Ø63 mm**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" | MB01420107 | 0,50 / UN * | 100 |
| ½" | MB01420113 | 0,50 / UN * | 100 |



Acessórios Cromados

**Taco pré instalação aquecimento**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB01402033 | 5,89 * | 50 |



Acessórios Cromados

**Taco pré instalação aquecimento**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB01402050 | 2,28 * | 100 |



Acessórios Cromados

**Espelho cromado sem furo 1/2**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB01420003 | 0,39 * |

# LIGAÇÕES MALHA DE AÇO



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 3/8" x 3/8"**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 10 cm | MB01011010 | 2,29 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 15 cm | MB01011015 | 2,00 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 20 cm | MB01011020 | 2,04 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 25 cm | MB01011025 | 2,11 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 30 cm | MB01011030 | 2,14 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01011035 | 2,29 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01011040 | 2,40 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01011045 | 2,57 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01011050 | 2,76 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01011060 | 2,88 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01011070 | 3,77 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01011080 | 4,04 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 90 cm | MB01011090 | 4,34 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01011100 | 4,50 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 125 cm | MB01011125 | 6,42 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 150 cm | MB01011150 | 7,26 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 175 cm | MB01011175 | 8,09 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 200 cm | MB01011200 | 9,20 / UN * | 20 | 30 | 50 |



Ligação Malha de Aço

**Ligação Fêmea/Fêmea 1/2" x 3/8"**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01012015 | 2,00 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 20 cm | MB01012020 | 2,04 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 25 cm | MB01012025 | 2,11 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 30 cm | MB01012030 | 2,14 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01012035 | 2,29 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01012040 | 2,40 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01012045 | 2,57 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01012050 | 2,76 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01012060 | 2,88 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01012070 | 3,77 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01012080 | 4,04 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 90 cm | MB01012090 | 4,34 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01012100 | 5,44 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 125 cm | MB01012125 | 6,42 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 150 cm | MB01012150 | 7,26 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 175 cm | MB01012175 | 8,09 / UN * | 20 | 30 | 50 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 1/2” x 1/2"**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01013015 | 2,00 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 20 cm | MB01013020 | 2,04 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 25 cm | MB01013025 | 2,11 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 30 cm | MB01013030 | 2,14 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01013035 | 2,29 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01013040 | 2,40 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01013045 | 2,57 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01013050 | 2,76 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01013060 | 2,88 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01013070 | 3,77 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01013080 | 4,04 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 90 cm | MB01013090 | 4,34 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01013100 | 5,44 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 125 cm | MB01013125 | 6,42 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 150 cm | MB01013150 | 7,26 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 175 cm | MB01013175 | 8,09 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 200 cm | MB01013200 | 9,20 / UN * | 20 | 30 | 50 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 1/2” x 3/4”**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01014015 | 6,37 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01014020 | 6,51 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01014025 | 5,33 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01014030 | 5,44 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01014035 | 5,63 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01014040 | 5,91 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01014045 | 6,71 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01014050 | 7,89 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 60 cm | MB01014060 | 9,32 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01014100 | 11,70 / UN * | 20 | 30 | 50 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 3/4" x 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01015015 | 6,98 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01015020 | 5,61 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01015025 | 5,71 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01015030 | 5,87 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01015035 | 6,16 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01015040 | 6,42 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01015045 | 6,71 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01015050 | 6,99 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 60 cm | MB01015060 | 7,58 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 70 cm | MB01015070 | 8,47 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 80 cm | MB01015080 | 9,38 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 100 cm | MB01015100 | 14,54 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 125 cm | MB01015125 | 15,54 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 150 cm | MB01015150 | 17,74 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 175 cm | MB01015175 | 20,04 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 200 cm | MB01015200 | 22,29 / UN * | 20 | 30 | 50 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 1/2" x 1/2" x 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01016015 | 6,37 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01016020 | 5,27 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01016025 | 5,39 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01016030 | 5,52 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01016035 | 5,64 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01016040 | 6,03 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01016045 | 6,81 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01016050 | 7,89 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 60 cm | MB01016060 | 7,19 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 70 cm | MB01016070 | 7,96 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 80 cm | MB01016080 | 8,28 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01016100 | 9,63 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 150 cm | MB01016150 | 15,89 / UN * | 20 | 30 | 50 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 1" x 1"**

Diâmetro nominal DN25

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 30 cm | MB01017030 | 15,79 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 40 cm | MB01017040 | 17,37 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 50 cm | MB01017050 | 18,66 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 60 cm | MB01017060 | 20,69 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 70 cm | MB01017070 | 22,28 / UN * | 10 | 18 | 25 |
| 80 cm | MB01017080 | 24,59 / UN * | 10 | 18 | 25 |
| 100 cm | MB01017100 | 28,43 / UN * | 10 | 18 | 25 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 3/8" x 3/8"**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 10 cm | MB01021010 | **2,29 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 15 cm | MB01021015 | **2,00 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 20 cm | MB01021020 | **2,04 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 25 cm | MB01021025 | **2,11 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 30 cm | MB01021030 | **2,14 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01021035 | **2,29 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01021040 | **2,40 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01021045 | **2,57 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01021050 | **2,76 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01021060 | **2,88 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01021070 | **3,83 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01021080 | **4,04 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01021100 | **4,50 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 1/2" x 3/8"**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01022015 | **2,00 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 20 cm | MB01022020 | **2,04 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 25 cm | MB01022025 | **2,11 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 30 cm | MB01022030 | **2,14 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01022035 | **2,29 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01022040 | **2,40 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01022045 | **2,57 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01022050 | **2,76 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01022060 | **2,88 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01022070 | **3,79 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01022080 | **4,79 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01022100 | **5,44 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 1/2” x 1/2"**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01023015 | 2,00 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 20 cm | MB01023020 | 2,04 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 25 cm | MB01023025 | 2,11 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 30 cm | MB01023030 | 2,14 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01023035 | 2,29 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01023040 | 2,40 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01023045 | 2,57 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01023050 | 2,76 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01023060 | 2,88 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01023070 | 3,79 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01023080 | 4,04 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 100 cm | MB01023100 | 5,44 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 125 cm | MB01023125 | 6,42 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 150 cm | MB01023150 | 7,26 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 175 cm | MB01023175 | 8,09 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 200 cm | MB01023200 | 9,20 / UN * | 20 | 30 | 50 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 1/2" x 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 20 cm | MB01024020 | 6,51 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01024025 | 6,69 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01024030 | 6,92 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01024035 | 7,17 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01024040 | 7,53 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01024045 | 7,89 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01024050 | 8,52 / UN * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 1/2" x 1/2" x 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01024315 | 6,37 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01024320 | 6,51 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01024325 | 6,69 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01024330 | 6,92 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01024335 | 7,17 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01024340 | 7,53 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01024345 | 7,89 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01024350 | 8,52 / UN * | 30 | 50 | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 3/4" x 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01025015 | 6,98 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01025020 | 7,13 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01025025 | 6,39 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01025030 | 6,52 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01025035 | 6,91 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01025040 | 7,19 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01025045 | 8,31 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01025050 | 8,43 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 60 cm | MB01025060 | 8,54 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 80 cm | MB01025080 | 10,67 / UN * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Fêmea 1" x 1"**

Diâmetro nominal DN25

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 30 cm | MB01025530 | 17,46 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 40 cm | MB01025540 | 19,90 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 50 cm | MB01025550 | 20,64 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 60 cm | MB01025560 | 21,18 / UN * | 20 | 30 | 50 |
| 70 cm | MB01025570 | 24,64 / UN * | 10 | 18 | 25 |
| 80 cm | MB01025580 | 27,21 / UN * | 10 | 18 | 25 |
| 100 cm | MB01025600 | 31,44 / UN * | 10 | 18 | 25 |



Ligação Malha de Aço

**Curva Fêmea 3/4" x Fêmea 1/2"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 20 cm | MB01033020 | 8,07 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01033025 | 8,21 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01033030 | 8,60 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01033035 | 9,00 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01033040 | 9,18 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01033050 | 10,06 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 60 cm | MB01033060 | 10,62 / UN * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Curva Fêmea 3/4" x Fêmea 3/4"**

Diâmetro nominal DN13

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 25 cm | MB01034025 | **10,83 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01034030 | **8,99 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01034035 | **9,41 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01034040 | **9,56 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01034050 | **10,14 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 60 cm | MB01034060 | **13,59 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Curva Fêmea/Fêmea**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1" x 60 cm | AG61002405 | **11,98** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea 3/8" x Macho 1/10"**

p/ Torneira

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 30 cm | MB01051030 | **1,82 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 35 cm | MB01051035 | **1,88 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01051040 | **2,11 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01051045 | **2,54 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01051050 | **2,70 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 60 cm | MB01051060 | **3,38 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 80 cm | MB01051080 | **4,11 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01051070 | **3,86 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 100 cm | MB01051100 | **5,01 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea 1/2" Macho 1/10"**

p/ Torneira

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 35 cm | MB01051335 | **2,37 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 40 cm | MB01051340 | **2,44 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 45 cm | MB01051345 | **2,63 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 50 cm | MB01051350 | **2,82 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 70 cm | MB01051370 | **4,29 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 100 cm | MB01051400 | **5,50 / UN** * | 50 | 100 | 200 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Ligação Malha de Aço

**Fêmea 3/8" M-8**

p/ Torneira Monobloco

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 40 cm | MB01051140 | 5,39 * |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea 3/8" x Macho 1/10"**

p/ Torneira

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 35 cm | MB01051235 | 4,62 * | 50 | 100 | 200 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 3/8" Bicone**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01141015 | 3,68 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01141020 | 3,77 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01141025 | 4,01 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01141030 | 4,14 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01141035 | 4,37 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01141040 | 4,49 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01141045 | 4,24 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01141050 | 4,83 / UN * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Fêmea/Fêmea 1/2" Bicone**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01141115 | 3,68 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01141120 | 3,77 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01141125 | 4,01 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01141130 | 4,14 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01141135 | 4,37 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01141140 | 4,49 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 45 cm | MB01141145 | 4,24 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 50 cm | MB01141150 | 4,50 / UN * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Macho 3/8" Bicone**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01141515 | **3,68 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01141520 | **3,77 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01141525 | **4,01 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01141530 | **4,14 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01141535 | **4,37 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01141540 | **4,49 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



Ligação Malha de Aço

**Macho/Macho 1/2" Bicone**

Diâmetro nominal DN8

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 cm | MB01141615 | **3,68 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 20 cm | MB01141620 | **3,77 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 25 cm | MB01141625 | **4,01 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 30 cm | MB01141630 | **4,14 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 35 cm | MB01141635 | **4,37 / UN** * | 30 | 50 | 100 |
| 40 cm | MB01141640 | **4,49 / UN** * | 30 | 50 | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# PPR



Tubo PPR

## Tubo Fibra

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|
| 20 x 2'8 | SP22020101 | **1,05 / M** | 100 / M |
| 25 x 3'5 | SP22020102 | **1,50 / M** | 100 / M |
| 32 x 3'6 | SP22020103 | **2,50 / M** | 60 / M |
| 40 x 4'5 | SP22020104 | **4,70 / M** | 40 / M |
| 50 x 5'6 | SP22020105 | **8,50 / M** | 4 / M |
| 63 x 7'1 | SP22020106 | **12,50 / M** | 4 / M |
| 75 x 8'4 | SP22020107 | **17,50 / M** | 4 / M |
| 90 x 10'1 | SP22020108 | **24,50 / M** | 4 / M |
| 110 x 12'3 | SP22020109 | **36,50 / M** | 4 / M |



Acessórios PPR

## Joelho 90°

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | SP22020601 | **0,22 / UN** | 200 |
| 25 | SP22020602 | **0,37 / UN** | 125 |
| 32 | SP22020603 | **0,59 / UN** | 75 |
| 40 | SP22020604 | **1,16 / UN** | 35 |
| 50 | SP22020605 | **2,15 / UN** | 20 |
| 63 | SP22020606 | **3,71 / UN** | 10 |
| 75 | SP22020607 | **5,28 / UN** | 5 |
| 90 | SP22020608 | **9,04 / UN** | 2 |
| 110 | SP22020609 | **15,74 / UN** | 2 |



Acessórios PPR

## Joelho 45°

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | SP22020701 | **0,23 / UN** | 200 |
| 25 | SP22020702 | **0,36 / UN** | 120 |
| 32 | SP22020703 | **0,62 / UN** | 75 |
| 40 | SP22020704 | **1,04 / UN** | 48 |
| 50 | SP22020705 | **1,70 / UN** | 25 |
| 63 | SP22020706 | **3,31 / UN** | 12 |
| 75 | SP22020707 | **5,09 / UN** | 5 |
| 90 | SP22020708 | **8,23 / UN** | 2 |
| 110 | SP22020709 | **15,71 / UN** | 2 |



Acessórios PPR

## Joelho 90° Rosca Fêmea

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | SP22021087 | **1,85 / UN** | 120 |
| 20 x ¾" | SP22021088 | **2,55 / UN** | 80 |
| 25 x ½" | SP22021089 | **2,21 / UN** | 90 |
| 25 x ¾" | SP22021090 | **2,55 / UN** | 60 |
| 32 x ¾" | SP22021091 | **3,34 / UN** | 40 |
| 32 x 1 | SP22021092 | **6,08 / UN** | 30 |



Acessórios PPR

## Joelho 90° Rosca Macho

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | SP22021187 | **2,02 / UN** | 105 |
| 20 x ¾" | SP22021188 | **3,31 / UN** | 70 |
| 25 x ½" | SP22021189 | **2,48 / UN** | 80 |
| 25 x ¾" | SP22021190 | **2,96 / UN** | 60 |
| 32 x 1 | SP22021192 | **7,12 / UN** | 24 |



Acessórios PPR

## Joelho 90° c/ Pater

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | SP22021287 | **2,17 / UN** | 75 |
| 25 x ½" | SP22021289 | **2,69 / UN** | 68 |



Acessórios PPR

## União Simples

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | SP22021301 | **0,16 / UN** | 280 |
| 25 | SP22021302 | **0,22 / UN** | 180 |
| 32 | SP22021303 | **0,38 / UN** | 108 |
| 40 | SP22021304 | **0,68 / UN** | 60 |
| 50 | SP22021305 | **1,12 / UN** | 36 |
| 63 | SP22021306 | **1,84 / UN** | 16 |
| 75 | SP22021307 | **3,13 / UN** | 15 |
| 90 | SP22021308 | **5,01 / UN** | 7 |
| 110 | SP22021309 | **8,73 / UN** | 4 |



Acessórios PPR

## União Redução

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 25 x 20 | SP22021420 | **0,23 / UN** | 250 |
| 32 x 20 | SP22021421 | **0,31 / UN** | 180 |
| 32 x 25 | SP22021422 | **0,36 / UN** | 120 |
| 40 x 20 | SP22021423 | **0,49 / UN** | 100 |
| 40 x 25 | SP22021424 | **0,54 / UN** | 100 |
| 40 x 32 | SP22021425 | **0,54 / UN** | 105 |
| 50 x 20 | SP22021426 | **0,81 / UN** | 60 |
| 50 x 25 | SP22021427 | **0,81 / UN** | 60 |
| 50 x 32 | SP22021428 | **0,90 / UN** | 45 |
| 50 x 40 | SP22021429 | **0,94 / UN** | 45 |
| 63 x 25 | SP22021431 | **1,38 / UN** | 40 |
| 63 x 32 | SP22021432 | **1,43 / UN** | 40 |
| 63 x 40 | SP22021433 | **1,43 / UN** | 30 |
| 63 x 50 | SP22021434 | **1,61 / UN** | 30 |
| 75 x 50 | SP22021436 | **2,60 / UN** | 16 |
| 75 x 63 | SP22021437 | **2,77 / UN** | 16 |
| 90 x 63 | SP22021439 | **4,38 / UN** | 12 |
| 90 x 75 | SP22021440 | **4,44 / UN** | 12 |
| 110 x 75 | SP22021441 | **7,34 / UN** | 6 |
| 110 x 90 | SP22021442 | **7,79 / UN** | 6 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios PPR

## Tê Rosca Fêmea

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | SP22021987 | **2,42 / UN** | 90 |
| 20 x ¾" | SP22021988 | **2,77 / UN** | 75 |
| 25 x ½" | SP22021989 | **2,77 / UN** | 60 |
| 25 x ¾" | SP22021990 | **3,31 / UN** | 50 |
| 32 x ¾" | SP22021991 | **3,76 / UN** | 32 |
| 32 x 1 | SP22021992 | **6,47 / UN** | 24 |



Acessórios PPR

## Tê 90°

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | SP22021701 | **0,30 / UN** | 125 |
| 25 | SP22021702 | **0,45 / UN** | 75 |
| 32 | SP22021703 | **0,81 / UN** | 48 |
| 40 | SP22021704 | **1,38 / UN** | 25 |
| 50 | SP22021705 | **2,51 / UN** | 12 |
| 63 | SP22021706 | **4,29 / UN** | 8 |
| 75 | SP22021707 | **7,21 / UN** | 4 |
| 90 | SP22021708 | **11,63 / UN** | 2 |
| 110 | SP22021709 | **20,26 / UN** | 2 |



Acessórios PPR

## Tê Redução

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 x 25 x 20 | SP22021850 | **0,41 / UN** | 75 |
| 25 x 20 x 20 | SP22021851 | **0,41 / UN** | 75 |
| 25 x 20 x 25 | SP22021852 | **0,41 / UN** | 75 |
| 25 x 25 x 20 | SP22021853 | **0,41 / UN** | 75 |
| 32 x 20 x 25 | SP22021855 | **0,68 / UN** | 45 |
| 32 x 20 x 32 | SP22021856 | **0,68 / UN** | 50 |
| 32 x 25 x 20 | SP22021857 | **0,68 / UN** | 60 |
| 32 x 25 x 32 | SP22021858 | **0,68 / UN** | 48 |
| 40 x 20 x 40 | SP22021859 | **1,22 / UN** | 30 |
| 40 x 25 x 40 | SP22021861 | **1,22 / UN** | 36 |
| 40 x 32 x 40 | SP22021863 | **1,22 / UN** | 30 |
| 50 x 20 x 50 | SP22021864 | **2,02 / UN** | 15 |
| 50 x 25 x 50 | SP22021865 | **2,02 / UN** | 15 |
| 50 x 32 x 50 | SP22021866 | **2,02 / UN** | 15 |
| 50 x 40 x 50 | SP22021867 | **2,02 / UN** | 12 |
| 63 x 25 x 63 | SP22021869 | **3,63 / UN** | 8 |
| 63 x 32 x 63 | SP22021870 | **3,63 / UN** | 8 |
| 63 x 40 x 63 | SP22021871 | **3,63 / UN** | 8 |
| 63 x 50 x 63 | SP22021872 | **3,63 / UN** | 8 |
| 75 x 32 x 75 | SP22021875 | **6,18 / UN** | 5 |
| 75 x 40 x 75 | SP22021876 | **6,18 / UN** | 5 |
| 75 x 50 x 75 | SP22021877 | **6,18 / UN** | 4 |
| 75 x 63 x 75 | SP22021878 | **6,18 / UN** | 4 |
| 90 x 63 x 90 | SP22021881 | **13,02 / UN** | 2 |
| 90 x 75 x 90 | SP22021882 | **13,02 / UN** | 2 |
| 110 x 63 x 110 | SP22021884 | **22,68 / UN** | 2 |
| 110 x 75 x 110 | SP22021885 | **22,68 / UN** | 2 |
| 110 x 90 x 110 | SP22021886 | **22,68 / UN** | 2 |



Acessórios PPR

## Casquilho Rosca Fêmea

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | SP22022287 | 1,75 / UN | 150 |
| 20 x ¾" | SP22022288 | 2,29 / UN | 120 |
| 25 x ½" | SP22022289 | 1,75 / UN | 120 |
| 25 x ¾" | SP22022290 | 2,21 / UN | 105 |
| 32 x ¾" | SP22022291 | 3,01 / UN | 48 |
| 32 x 1 | SP22022292 | 4,86 / UN | 48 |
| 40 x 1 ¼" | SP22022293 | 12,08 / UN | 25 |
| 50 x 1 ½" | SP22022294 | 20,13 / UN | 16 |
| 63 x 2 | SP22022295 | 22,80 / UN | 12 |
| 75 x 2 ½" | SP22022296 | 28,18 / UN | 6 |



Acessórios PPR

## Casquilho Rosca Macho

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 32 x ¾" | SP22022391 | 2,66 / UN | 55 |
| 20 x ½" | SP22022387 | 2,02 / UN | 140 |
| 20 x ¾" | SP22022388 | 2,94 / UN | 90 |
| 25 x ½" | SP22022389 | 2,27 / UN | 120 |
| 25 x ¾" | SP22022390 | 3,01 / UN | 90 |
| 32 x 1 | SP22022392 | 5,90 / UN | 55 |
| 40 x 1 ¼" | SP22022393 | 13,29 / UN | 24 |
| 50 x 1 ½" | SP22022394 | 17,17 / UN | 16 |
| 63 x 2 | SP22022395 | 22,15 / UN | 12 |
| 75 x 2 ½" | SP22022396 | 37,29 / UN | 8 |



Acessórios PPR

## Casquilho Desmontável Rosca/Fêmea

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | SP22022487 | 4,83 / UN | 160 |
| 20 x ¾" | SP22022488 | 7,21 / UN | 160 |
| 25 x ½" | SP22022489 | 5,96 / UN | 90 |
| 25 x ¾" | SP22022490 | 6,44 / UN | 90 |
| 25 x 1 | SP22022491 | 5,72 / UN | 90 |
| 32 x 1 | SP22022492 | 9,66 / UN | 60 |
| 40 x 1 ¼" | SP22022493 | 19,32 / UN | 30 |
| 50 x 1 ½" | SP22022494 | 28,98 / UN | 16 |
| 63 x 2 | SP22022495 | 54,48 / UN | 10 |



Acessórios PPR

## Casquilho Desmontável 2 Peças

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 | SP22022601 | 8,93 / UN |
| 25 | SP22022602 | 18,15 / UN |
| 32 | SP22022603 | 17,60 / UN |
| 40 | SP22022604 | 36,02 / UN |
| 50 | SP22022605 | 54,22 / UN |
| 63 | SP22022606 | 99,14 / UN |



Acessórios PPR

## Casquilho Desmontável Rosca/Macho

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | SP22022587 | 5,09 / UN | 120 |
| 20 x ¾" | SP22022588 | 7,57 / UN | 120 |
| 25 x ¾" | SP22022590 | 6,80 / UN | 80 |
| 25 x 1 | SP22022591 | 9,90 / UN | 80 |
| 32 x 1 | SP22022592 | 9,89 / UN | 48 |
| 40 x 1 ¼" | SP22022593 | 20,70 / UN | 24 |
| 50 x 1 ½" | SP22022594 | 31,30 / UN | 12 |
| 63 x 2 | SP22022595 | 55,64 / UN | 10 |



Acessórios PPR

## União Cruzamento

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | SP22021501 | 0,71 / UN | 50 |
| 25 | SP22021502 | 1,40 / UN | 40 |
| 32 | SP22021503 | 2,22 / UN | 25 |



Acessórios PPR

## União Cruzamento Fêmea Fêmea

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | SP22021601 | 0,71 / UN | 100 |
| 25 | SP22021602 | 1,22 / UN | 70 |
| 32 | SP22021603 | 2,55 / UN | 35 |



Acessórios PPR

## Tampão PPR

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | SP22022101 | 0,14 / UN | 350 |
| 25 | SP22022102 | 0,23 / UN | 270 |
| 32 | SP22022103 | 0,36 / UN | 150 |
| 40 | SP22022104 | 0,81 / UN | 90 |
| 50 | SP22022105 | 1,16 / UN | 50 |
| 63 | SP22022106 | 2,23 / UN | 24 |
| 75 | SP22022107 | 3,36 / UN | 16 |
| 90 | SP22022108 | 4,83 / UN | 9 |
| 110 | SP22022109 | 9,92 / UN | 4 |



Acessórios PPR

## Coletor Banho/ Chuveiro

| Medida | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | SP22022787 | 4,97 | 20 |



Acessórios PPR

## Abraçadeira Clip

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | SP22023701 | **0,16 / UN** | 400 |
| 25 | SP22023702 | **0,22 / UN** | 300 |
| 32 | SP22023703 | **0,24 / UN** | 200 |



Acessórios PPR

## Passador Esfera Passagem

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | SP22023001 | **4,83 / UN** | 40 |
| 25 | SP22023002 | **7,34 / UN** | 32 |
| 32 | SP22023003 | **12,21 / UN** | 18 |
| 40 | SP22023004 | **31,27 / UN** | 8 |
| 50 | SP22023005 | **40,96 / UN** | 8 |
| 63 | SP22023006 | **66,82 / UN** | 3 |



Acessórios PPR

## Passador Corte C/ Manipulo Triangular

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | SP22022987 | **12,39 / UN** | 20 |
| 25 | SP22022990 | **14,40 / UN** | 20 |
| 32 | SP22022992 | **15,43 / UN** | 16 |



Acessórios PPR

## Passador Corte Registo Oculto

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | SP22022887 | **10,07 / UN** | 30 |
| 25 | SP22022891 | **10,88 / UN** | 30 |
| 32 | SP22022892 | **15,03 / UN** | 20 |



Acessórios PPR

## Tesoura Corta Tubos

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 16 - 40 | SP22024101 | **12,21** |



Acessórios PPR

## KIT Polifusora

c/ Matrizes e Tesoura

| Referência | € / UN |
|---|---|
| SP22024201 | **140,88** |

# APERTO RÁPIDO PP



Aperto Rápido PP

## União mista rosca macho

J-61

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 16 x ⅜" | 55148 | MB70170101 | 1,75 / UN * | 50 |
| 16 x ½" | 55147 | MB70170102 | 1,75 / UN * | 50 |
| 20 x ½" | 55011 | MB70170103 | 2,13 / UN * | 100 |
| 20 x ¾" | 55132 | MB70170104 | 2,96 / UN * | 50 |
| 25 x ½" | 55133 | MB70170105 | 2,96 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55012 | MB70170106 | 2,68 / UN * | 100 |
| 25 x 1" | 55213 | MB70170107 | 2,79 / UN * | 50 |
| 32 x ¾" | 55214 | MB70170108 | 4,30 / UN * | 50 |
| 32 x 1" | 55013 | MB70170109 | 4,30 / UN * | 100 |
| 32 x 1 ¼" | 55215 | MB70170110 | 4,30 / UN * | 50 |
| 40 x 1" | 55216 | MB70170111 | 5,73 / UN * | 50 |
| 40 x 1 ¼" | 55014 | MB70170112 | 5,73 / UN * | 100 |
| 50 x 1 ½" | 55001 | MB70170113 | 7,66 / UN * | 25 |
| 63 x 2" | 55002 | MB70170114 | 11,61 / UN * | 25 |
| 75 x 2 ½" | 55015 | MB70170115 | 20,46 / UN * | 5 |
| 90 x 3" | 55016 | MB70170116 | 33,13 / UN * | 5 |
| 110 x 4" | 55192 | MB70170117 | 72,17 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## União Mista Rosca Fêmea sem Reforço Metálico

J-62

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 16-⅜" | 55155 | MB70170201 | 1,90 / UN * | 50 |
| 16-½" | 55152 | MB70170202 | 1,90 / UN * | 50 |
| 20-½" | 55035 | MB70170203 | 2,62 / UN * | 100 |
| 25 x ½" | 55134 | MB70170205 | 3,32 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55036 | MB70170206 | 3,32 / UN * | 100 |
| 25 x 1" | 55246 | MB70170207 | 3,32 / UN * | 50 |
| 32 x 1" | 55037 | MB70170209 | 4,40 / UN * | 100 |
| 40 x 1 ¼" | 55038 | MB70170212 | 6,06 / UN * | 50 |
| 50 x 1 ½" | 55005 | MB70170213 | 8,34 / UN * | 25 |
| 63 x 2 | 55006 | MB70170214 | 12,39 / UN * | 25 |
| 75 x 2 ½" | 55039 | MB70170215 | 22,19 / UN * | 5 |
| 90 x 3" | 55040 | MB70170216 | 35,02 / UN * | 5 |
| 110 x 4" | 55193 | MB70170217 | 87,52 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## União Mista Rosca Fêmea com Reforço Metálico

J-62

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 x ½" | 55169 | MB70170224 | 3,16 / UN * | 100 |
| 25 x ½" | 55170 | MB70170225 | 3,93 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55171 | MB70170226 | 3,93 / UN * | 100 |
| 25 x 1" | 55247 | MB70170227 | 3,93 / UN * | 50 |
| 32 x 1" | 55172 | MB70170229 | 5,10 / UN * | 100 |
| 40 x 1 ¼" | 55173 | MB70170232 | 7,10 / UN * | 50 |
| 50 x 1 ½" | 55174 | MB70170233 | 10,00 / UN * | 25 |
| 63 x 2" | 55144 | MB70170234 | 14,67 / UN * | 25 |
| 75 x 2 ½" | 55145 | MB70170235 | 24,91 / UN * | 5 |
| 90 x 3" | 55146 | MB70170236 | 38,08 / UN * | 5 |
| 110 x 4" | 55226 | MB70170237 | 91,01 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## União reta

J-63

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 16 | 55149 | MB70170401 | 2,79 / UN * | 50 |
| 20 | 55017 | MB70170402 | 3,46 / UN * | 100 |
| 25 | 55018 | MB70170403 | 4,20 / UN * | 100 |
| 32 | 55019 | MB70170404 | 5,98 / UN * | 50 |
| 40 | 55020 | MB70170405 | 9,35 / UN * | 50 |
| 50 | 55003 | MB70170406 | 13,50 / UN * | 25 |
| 63 | 55004 | MB70170407 | 20,36 / UN * | 20 |
| 75 | 55021 | MB70170408 | 35,02 / UN * | 5 |
| 90 | 55022 | MB70170409 | 58,34 / UN * | 5 |
| 110 | 55165 | MB70170410 | 90,60 / UN * | 2 |
| 110 | 55151 | MB70170510 | 137,69 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## União redução

J-68

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 - 16 | 55153 | MB70170601 | 3,47 / UN * | 50 |
| 25 - 16 | 55229 | MB70170602 | 4,20 / UN * | 50 |
| 25 - 20 | 55041 | MB70170603 | 4,20 / UN * | 50 |
| 32 - 25 | 55042 | MB70170604 | 5,98 / UN * | 25 |
| 40 - 32 | 55043 | MB70170605 | 9,35 / UN * | 25 |
| 50 - 40 | 55044 | MB70170606 | 13,09 / UN * | 15 |
| 63 - 50 | 55045 | MB70170607 | 19,68 / UN * | 15 |
| 75 - 63 | 55070 | MB70170608 | 35,02 / UN * | 5 |
| 90 - 75 | 55071 | MB70170609 | 58,34 / UN * | 5 |
| 110 - 90 | 55221 | MB70170610 | 87,83 / UN * | 2 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Aperto Rápido PP

## União Curva 90°

J-64

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 16 | 55154 | MB70171001 | 2,79 / UN * | 50 |
| 20 | 55029 | MB70171002 | 3,46 / UN * | 50 |
| 25 | 55030 | MB70171003 | 4,20 / UN * | 50 |
| 32 | 55031 | MB70171004 | 6,17 / UN * | 50 |
| 40 | 55032 | MB70171005 | 9,35 / UN * | 25 |
| 50 | 55009 | MB70171006 | 13,50 / UN * | 15 |
| 63 | 55010 | MB70171007 | 20,32 / UN * | 15 |
| 75 | 55033 | MB70171008 | 36,14 / UN * | 5 |
| 90 | 55034 | MB70171009 | 60,18 / UN * | 5 |
| 110 | 55190 | MB70171010 | 142,08 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## União Curva 90° Rosca Macho

J-69

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 x ½" | 55096 | MB70170703 | 3,48 / UN * | 50 |
| 25 x ½" | 55217 | MB70170705 | 4,29 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55097 | MB70170706 | 4,29 / UN * | 50 |
| 32 - 1 | 55098 | MB70170709 | 5,41 / UN * | 25 |
| 40 x 1 ¼" | 55099 | MB70170712 | 7,06 / UN * | 25 |
| 50 x 1 ½" | 55163 | MB70170713 | 9,63 / UN * | 20 |
| 63 x 2 | 55164 | MB70170714 | 14,66 / UN * | 20 |
| 75 x 2 ½" | 55251 | MB70170715 | 29,29 / UN * | 10 |
| 90 x 3" | 55252 | MB70170716 | 36,04 / UN * | 6 |
| 110 x 4" | 55253 | MB70170717 | 81,23 / UN * | 4 |



Aperto Rápido PP

## União Curva 45° Rosca Macho

J-70

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20-½" | 55090 | MB70170803 | 3,48 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55091 | MB70170806 | 4,29 / UN * | 50 |
| 32 - 1" | 55092 | MB70170809 | 5,41 / UN * | 25 |
| 40 x 1 ¼" | 55093 | MB70170812 | 7,06 / UN * | 25 |
| 50 x 1 ½" | 55094 | MB70170813 | 9,34 / UN * | 10 |
| 63 x 2 | 55095 | MB70170814 | 14,66 / UN * | 10 |
| 75 | 55161 | MB70170815 | 21,47 / UN * | 6 |
| 90 | 55162 | MB70170816 | 37,11 / UN * | 4 |



Aperto Rápido PP

## União Curva 90° Rosca Fêmea sem Reforço Metálico

J-71

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20-½" | 55135 | MB70170903 | 4,50 / UN * | 50 |
| 25 x ½" | 55218 | MB70170905 | 5,26 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55136 | MB70170906 | 5,21 / UN * | 50 |
| 32 - 1" | 55137 | MB70170909 | 6,53 / UN * | 25 |
| 32 - ¾" | 55242 | MB70170910 | 6,53 / UN * | 25 |
| 40 x 1 ¼" | 55138 | MB70170912 | 8,15 / UN * | 25 |
| 50 x 1 ½" | 55159 | MB70170913 | 12,19 / UN * | 20 |
| 63 x 2 | 55160 | MB70170914 | 14,95 / UN * | 20 |
| 75 x 2 ½" | 55254 | MB70170915 | 29,29 / UN * | 10 |
| 90 - 3" | 55255 | MB70170916 | 39,61 / UN * | 6 |
| 110 - 4" | 55256 | MB70170917 | 91,95 / UN * | 4 |



Aperto Rápido PP

## União Curva 90° Rosca Fêmea com Reforço Metálico

J-71

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20-½" | 55175 | MB70171022 | 5,00 / UN * | 50 |
| 25 x ½" | 55225 | MB70171023 | 5,66 / UN * | 50 |
| 32 - ¾" | 55243 | MB70171024 | 7,25 / UN * | 25 |
| 25 x ¾" | 55176 | MB70171025 | 5,87 / UN * | 50 |
| 32 - 1" | 55177 | MB70171026 | 7,25 / UN * | 25 |
| 40 x 1 ¼" | 55178 | MB70171027 | 9,20 / UN * | 25 |
| 50 x 1 ½" | 55188 | MB70171013 | 13,93 / UN * | 20 |
| 63 - 2 | 55189 | MB70171014 | 17,19 / UN * | 20 |
| 75 x 2 ½" | 55257 | MB70171015 | 31,55 / UN * | 10 |
| 90 - 3" | 55258 | MB70171016 | 42,63 / UN * | 6 |
| 110 - 4" | 55259 | MB70171017 | 96,05 / UN * | 4 |



Aperto Rápido PP

## Curva Torneira sem Reforço Metálico

J-72

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 x ½" | 55076 | MB70171103 | 5,70 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55077 | MB70171106 | 6,32 / UN * | 50 |
| 32 x 1" | 55139 | MB70171109 | 8,96 / UN * | 25 |
| 40 x 1 ¼" | 55140 | MB70171112 | 13,98 / UN * | 25 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Aperto Rápido PP

## Curva Torneira com Reforço Metálico

J-72

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 16 ½" | 55228 MB70171122 | 6,09 / UN * | 50 |
| 20-½" | 55179 MB70171123 | 6,22 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55180 MB70171126 | 6,92 / UN * | 50 |
| 32 - 1" | 55181 MB70171129 | 9,59 / UN * | 25 |
| 40 x 1 ¼" | 55182 MB70171130 | 14,20 / UN * | 25 |



Aperto Rápido PP

## Tê Bocas Iguais

J-73

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 16 | 55150 MB70171301 | 4,40 / UN * | 50 |
| 20 | 55072 MB70171302 | 5,26 / UN * | 100 |
| 25 | 55073 MB70171303 | 6,32 / UN * | 100 |
| 32 | 55074 MB70171304 | 8,96 / UN * | 25 |
| 40 | 55075 MB70171305 | 13,98 / UN * | 25 |
| 50 | 55086 MB70171306 | 20,40 / UN * | 10 |
| 63 | 55087 MB70171307 | 30,68 / UN * | 10 |
| 75 | 55088 MB70171308 | 60,18 / UN * | 5 |
| 90 | 55089 MB70171309 | 91,06 / UN * | 5 |
| 110 | 55191 MB70171310 | 162,93 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## Tê Boca Reduzida ao Centro

J-74

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 25 - 20 - 25 | 55115 MB70171403 | 6,32 / UN * | 50 |
| 32 - 25 - 32 | 55116 MB70171404 | 8,96 / UN * | 25 |
| 40 - 32 - 40 | 55117 MB70171405 | 13,98 / UN * | 25 |
| 50 - 40 - 50 | 55118 MB70171406 | 20,24 / UN * | 10 |
| 63 - 50 - 63 | 55119 MB70171407 | 30,55 / UN * | 10 |
| 75 - 63 - 75 | 55120 MB70171408 | 58,34 / UN * | 5 |
| 90 - 75 - 90 | 55121 MB70171409 | 91,06 / UN * | 5 |



Aperto Rápido PP

## Tê Duas Bocas Reduzidas

J-75

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 25 - 20 - 20 | 55122 | MB70171503 | 6,32 / UN * | 20 |
| 32 - 25 - 25 | 55123 | MB70171504 | 8,96 / UN * | 20 |
| 40 - 32 - 32 | 55124 | MB70171505 | 13,98 / UN * | 15 |
| 50 - 40 - 40 | 55125 | MB70171506 | 19,61 / UN * | 10 |
| 63 - 50 - 50 | 55126 | MB70171507 | 29,61 / UN * | 10 |
| 75 - 63 - 63 | 55127 | MB70171508 | 58,34 / UN * | 5 |
| 90 - 75 - 75 | 55128 | MB70171509 | 91,06 / UN * | 5 |



Aperto Rápido PP

## Derivação Tê Rosca Macho

J-60

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20-½" | 55194 | MB70172005 | 4,66 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55195 | MB70172006 | 6,53 / UN * | 50 |
| 32 - 1" | 55196 | MB70172007 | 8,93 / UN * | 25 |



Aperto Rápido PP

## Derivação Tê Rosca Fêmea sem Reforço Metálico

J-65

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20-½" | 55023 | MB70171203 | 4,40 / UN * | 100 |
| 25 x ½" | 55219 | MB70171205 | 6,22 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55024 | MB70171206 | 6,22 / UN * | 100 |
| 32 - ¾" | 55244 | MB70171207 | 8,52 / UN * | 50 |
| 32 - 1 | 55025 | MB70171209 | 8,52 / UN * | 50 |
| 40 x 1 ¼" | 55026 | MB70171212 | 11,07 / UN * | 50 |
| 50 x 1 ½" | 55007 | MB70171213 | 16,05 / UN * | 15 |
| 63 x 2 | 55008 | MB70171214 | 25,20 / UN * | 15 |
| 75 x 2 ½" | 55027 | MB70171215 | 44,35 / UN * | 5 |
| 90 - 3 | 55028 | MB70171216 | 67,68 / UN * | 5 |
| 110 - 4" | 55220 | MB70171217 | 147,57 / UN * | 2 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Aperto Rápido PP

## Derivação Tê Rosca Fêmea com Reforço Metálico

J-65

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20-½" | 55183 | MB70171218 | 5,04 / UN * | 100 |
| 25 x ½" | 55224 | MB70171228 | 6,63 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55184 | MB70171220 | 6,81 / UN * | 100 |
| 32 - ¾" | 55245 | MB70171219 | 9,20 / UN * | 50 |
| 32 - 1" | 55185 | MB70171221 | 9,20 / UN * | 50 |
| 40 x 1 ¼" | 55186 | MB70171222 | 12,14 / UN * | 50 |
| 50 x 1 ½" | 55187 | MB70171223 | 17,19 / UN * | 15 |
| 63 x 2 | 55141 | MB70171224 | 27,12 / UN * | 15 |
| 75 x 2 ½" | 55142 | MB70171225 | 47,07 / UN * | 5 |
| 90 - 3 | 55143 | MB70171226 | 70,74 / UN * | 5 |
| 110 - 4" | 55227 | MB70171227 | 151,03 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## Curva 90° Rosca Lateral sem Reforço Metálico

J-90

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 25 x ½" | 55264 | MB70171011 | 4,95 / UN * | 50 |
| 32 - ¾" | 55266 | MB70171032 | 7,59 / UN * | 50 |



Aperto Rápido PP

## Curva 90° Rosca Lateral com Reforço Metálico

J-90

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 25 x ½" | 55265 | MB70171012 | 5,98 / UN * | 50 |
| 32 - ¾" | 55267 | MB70171033 | 8,18 / UN * | 50 |



Aperto Rápido PP

## Derivação Cruz Reduzida

J-77

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 40 - 32 | 55129 | MB70171705 | 31,48 / UN * | 15 |
| 50 - 40 | 55130 | MB70171706 | 45,46 / UN * | 10 |
| 63 - 50 | 55131 | MB70171707 | 87,52 / UN * | 10 |



Aperto Rápido PP

## Derivação Cruz

J-76

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 32 | 55112 MB70171604 | 20,14 / UN * | 15 |
| 40 | 55113 MB70171605 | 31,48 / UN * | 10 |
| 50 | 55114 MB70171606 | 45,46 / UN * | 10 |



Aperto Rápido PP

## Canhão Depósito

J-79

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 25 x ¾" | 55230 MB70171906 | 6,53 / UN * | 10 |
| 32 - 1" | 55231 MB70171907 | 9,79 / UN * | 10 |



Aperto Rápido PP

## Tampão Final

J-78

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | 55104 MB70171802 | 2,79 / UN * | 50 |
| 25 | 55105 MB70171803 | 3,12 / UN * | 50 |
| 32 | 55106 MB70171804 | 4,88 / UN * | 25 |
| 40 | 55107 MB70171805 | 6,03 / UN * | 25 |
| 50 | 55108 MB70171806 | 8,88 / UN * | 10 |
| 63 | 55109 MB70171807 | 12,77 / UN * | 10 |
| 75 | 55110 MB70171808 | 22,77 / UN * | 5 |
| 90 | 55111 MB70171809 | 37,26 / UN * | 5 |
| 110 | 55223 MB70171810 | 75,43 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## Canhão Depósito Rosca Macho

J-92

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 25 x ¾" | 55688 MB70171908 | 5,81 / UN * | 10 |
| 32 - 1" | 55689 MB70171909 | 6,50 / UN * | 10 |



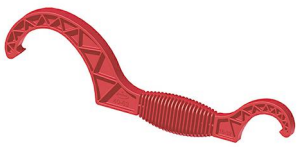
* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Aperto Rápido PP

**Liner Gama 55**

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | 55646 MB70173201 | **0,52 / UN** * | 150 |
| 25 | 55647 MB70173202 | **0,76 / UN** * | 90 |
| 32 | 55648 MB70173203 | **1,02 / UN** * | 50 |
| 40 | 55686 MB70173204 | **1,44 / UN** * | 30 |
| 50 | 55649 MB70173205 | **1,94 / UN** * | 15 |
| 63 | 55650 MB70173206 | **2,97 / UN** * | 10 |



Aperto Rápido PP

**Chave de Aperto Fitting universal**

J-93

| Medida | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| 16 - 63 | 55690 MB70173120 | **20,62** * | 10 |



Aperto Rápido PP

**Chave de Aperto Fitting**

Gama 55

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 16- 32 | 55248 MB70172903 | **36,87 / UN** * | 20 |
| 40 - 63 | 55249 MB70172904 | **51,81 / UN** * | 20 |
| 75 - 110 | 55250 MB70172905 | **102,95 / UN** * | 10 |

# ABRAÇADEIRAS EM PP



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira 2 parafusos

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 25 x ½" | 53133 | MB70200103 | 1,95 / UN * | 100 |
| 32 x ½" | 53041 | MB70200104 | 2,48 / UN * | 100 |
| 32 x ¾" | 53042 | MB70200105 | 2,48 / UN * | 100 |
| 32 x 1" | 53135 | MB70200106 | 2,48 / UN * | 100 |
| 40 x ½" | 53001 | MB70200107 | 3,02 / UN * | 50 |
| 40 x ¾" | 53002 | MB70200108 | 3,02 / UN * | 50 |
| 40 x 1" | 53003 | MB70200109 | 3,02 / UN * | 50 |
| 50 x ½" | 53004 | MB70200110 | 4,33 / UN * | 50 |
| 50 x ¾" | 53005 | MB70200111 | 4,33 / UN * | 50 |
| 50 x 1" | 53006 | MB70200112 | 4,33 / UN * | 50 |



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira 2 parafusos reforçada

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 25 x ½" | 53156 | MB70210203 | 2,49 / UN * | 100 |
| 32 x ½" | 53157 | MB70210104 | 3,11 / UN * | 100 |
| 32 x ¾" | 53158 | MB70210204 | 3,11 / UN * | 100 |
| 32 x 1 | 53159 | MB70210205 | 3,11 / UN * | 100 |
| 40 x ½" | 53160 | MB70210207 | 3,92 / UN * | 50 |
| 40 x ¾" | 53161 | MB70210208 | 3,92 / UN * | 50 |
| 40 x 1 | 53162 | MB70210209 | 3,92 / UN * | 50 |
| 50 x ½" | 53163 | MB70210210 | 5,14 / UN * | 50 |
| 50 x ¾" | 53164 | MB70210211 | 5,14 / UN * | 50 |
| 50 x 1 | 53165 | MB70210212 | 5,14 / UN * | 50 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira 4 parafusos

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 63 x ½" | 53007 | MB70200113 | 5,32 / UN * | 35 |
| 63 x ¾" | 53008 | MB70200114 | 5,32 / UN * | 35 |
| 63 x 1" | 53009 | MB70200115 | 5,32 / UN * | 35 |
| 63 x 1 ¼" | 53136 | MB70200116 | 5,32 / UN * | 35 |
| 63 x 1 ½" | 53137 | MB70200117 | 5,32 / UN * | 35 |
| 75 x ½" | 53010 | MB70200118 | 6,93 / UN * | 20 |
| 75 x ¾" | 53011 | MB70200119 | 6,93 / UN * | 20 |
| 75 x 1" | 53012 | MB70200120 | 6,93 / UN * | 20 |
| 75 x 1 ¼" | 53138 | MB70200121 | 6,93 / UN * | 20 |
| 75 x 1 ½" | 53139 | MB70200122 | 6,93 / UN * | 20 |
| 75 x 2" | 53140 | MB70200123 | 6,93 / UN * | 20 |
| 90 x ½" | 53141 | MB70200124 | 10,43 / UN * | 15 |
| 90 x ¾" | 53048 | MB70200125 | 10,43 / UN * | 15 |
| 90 x 1" | 53049 | MB70200126 | 10,43 / UN * | 15 |
| 90 x 1 ¼" | 53050 | MB70200127 | 10,43 / UN * | 15 |
| 90 x 1 ½" | 53033 | MB70200128 | 10,43 / UN * | 15 |
| 90 x 2" | 53034 | MB70200129 | 10,43 / UN * | 15 |
| 110 x ½" | 53142 | MB70200130 | 12,12 / UN * | 6 |
| 110 x ¾" | 53051 | MB70200131 | 12,12 / UN * | 6 |
| 110 x 1" | 53052 | MB70200132 | 12,12 / UN * | 6 |
| 110 x 1 ¼" | 53053 | MB70200133 | 12,12 / UN * | 6 |
| 110 x 1 ½" | 53035 | MB70200134 | 12,12 / UN * | 6 |
| 110 x 2" | 53036 | MB70200135 | 12,12 / UN * | 6 |
| 125 x ¾" | 53143 | MB70200137 | 17,18 / UN * | 6 |
| 125 x 1" | 53144 | MB70200138 | 17,18 / UN * | 6 |
| 125 x 1 ¼" | 53145 | MB70200139 | 17,18 / UN * | 6 |
| 125 x 1 ½" | 53146 | MB70200140 | 17,18 / UN * | 6 |
| 125 x 2" | 53147 | MB70200141 | 17,18 / UN * | 6 |



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira 4 parafusos reforçada

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 63 x ½" | 53166 | MB70210413 | 6,23 / UN * | 35 |
| 63 x ¾" | 53167 | MB70210414 | 6,23 / UN * | 35 |
| 63 x 1 | 53168 | MB70210415 | 6,23 / UN * | 35 |
| 63 x 1 ¼" | 53169 | MB70210416 | 6,23 / UN * | 35 |
| 63 x 1 ½" | 53170 | MB70210417 | 6,23 / UN * | 35 |
| 75 x ¾" | 53172 | MB70210419 | 8,21 / UN * | 20 |
| 75 x ½" | 53171 | MB70210418 | 8,21 / UN * | 20 |
| 75 x 1 | 53173 | MB70210420 | 8,21 / UN * | 20 |
| 75 x 1 ¼" | 53174 | MB70210421 | 8,21 / UN * | 20 |
| 75 x 1 ½" | 53175 | MB70210422 | 8,21 / UN * | 20 |
| 75 x 2 | 53176 | MB70210423 | 8,21 / UN * | 20 |
| 90 x ¾" | 53178 | MB70210425 | 12,39 / UN * | 15 |
| 90 x ½" | 53177 | MB70210424 | 12,39 / UN * | 15 |
| 90 x 1 | 53179 | MB70210426 | 12,39 / UN * | 15 |
| 90 x 1 ¼" | 53180 | MB70210427 | 12,39 / UN * | 15 |
| 90 x 1 ½" | 53181 | MB70210428 | 12,39 / UN * | 15 |
| 90 x 2 | 53182 | MB70210429 | 12,39 / UN * | 15 |
| 110 x ½" | 53183 | MB70210430 | 14,37 / UN * | 6 |
| 110 x ¾" | 53184 | MB70210431 | 14,37 / UN * | 6 |
| 110 x 1 | 53185 | MB70210432 | 14,37 / UN * | 6 |
| 110 x 1 ¼" | 53186 | MB70210433 | 14,37 / UN * | 6 |
| 110 x 1 ½" | 53187 | MB70210434 | 14,37 / UN * | 6 |
| 110 x 2 | 53188 | MB70210435 | 14,37 / UN * | 6 |
| 125 x ¾" | 53189 | MB70210436 | 18,82 / UN * | 6 |
| 125 x 1 | 53190 | MB70210437 | 18,82 / UN * | 6 |
| 125 x 1 ½" | 53192 | MB70210439 | 18,82 / UN * | 6 |
| 125 x 1 ¼" | 53191 | MB70210438 | 18,82 / UN * | 6 |
| 125 x 2 | 53193 | MB70210440 | 18,82 / UN * | 6 |



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira 6 parafusos

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 140 x 1" | 53148 | MB70200144 | 25,70 / UN * | 6 |
| 140 x 1 ¼" | 53149 | MB70200145 | 25,70 / UN * | 6 |
| 140 x 1 ½" | 53150 | MB70200146 | 25,70 / UN * | 6 |
| 140 x 2" | 53151 | MB70200147 | 25,70 / UN * | 6 |
| 160 x 1" | 53152 | MB70200150 | 31,73 / UN * | 4 |
| 160 x 1 ¼" | 53153 | MB70200151 | 31,73 / UN * | 4 |
| 160 x 1 ½" | 53154 | MB70200152 | 31,73 / UN * | 4 |
| 160 x 2" | 53155 | MB70200153 | 31,73 / UN * | 4 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira 6 parafusos reforçado

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 140 x 1 | 53194 | MB70210641 | 28,26 / UN * | 6 |
| 140 x 1 ¼" | 53195 | MB70210642 | 28,26 / UN * | 6 |
| 140 x 1 ½" | 53196 | MB70210643 | 28,26 / UN * | 6 |
| 140 x 2 | 53197 | MB70210644 | 28,26 / UN * | 6 |
| 160 x 1 | 53198 | MB70210645 | 34,88 / UN * | 4 |
| 160 x 1 ¼" | 53199 | MB70210646 | 34,88 / UN * | 4 |
| 160 x 1 ½" | 53200 | MB70210647 | 34,88 / UN * | 4 |
| 160 x 2 | 53201 | MB70210648 | 34,88 / UN * | 4 |



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeiras reforçadas (6 parafusos)

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 200 x 1 ¼" | 53112 | MB70210620 | 113,88 / UN * | 2 |
| 200 x 1 ½" | 53113 | MB70210621 | 113,88 / UN * | 2 |
| 200 x 2" | 53114 | MB70210622 | 113,88 / UN * | 2 |
| 200 x 3" | 53115 | MB70210623 | 113,88 / UN * | 2 |
| 200 x 4" | 53116 | MB70210624 | 113,88 / UN * | 2 |
| 225 x 1 ½" | 53118 | MB70210626 | 134,86 / UN * | 2 |
| 250 x 1 ¼" | 53122 | MB70210630 | 156,54 / UN * | 2 |
| 250 x 1 ½" | 53123 | MB70210669 | 156,54 / UN * | 2 |
| 250 x 2" | 53124 | MB70210670 | 156,54 / UN * | 2 |
| 250 x 3" | 53125 | MB70210671 | 156,54 / UN * | 2 |
| 250 x 4" | 53126 | MB70210672 | 156,54 / UN * | 2 |
| 315 x 1 ¼" | 53127 | MB70210678 | 194,02 / UN * | 2 |
| 315 x 1 ½" | 53128 | MB70210679 | 194,02 / UN * | 2 |
| 315 x 2" | 53129 | MB70210680 | 194,02 / UN * | 2 |
| 315 x 3" | 53130 | MB70210681 | 194,02 / UN * | 2 |
| 315 x 4" | 53131 | MB70210682 | 194,02 / UN * | 2 |



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira/anel integral 1 parafuso

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 40 x ½" | 57001 | MB70220107 | 2,72 / UN * | 25 |
| 40 x ¾" | 57002 | MB70220108 | 2,72 / UN * | 25 |
| 50 x ½" | 57003 | MB70220110 | 3,27 / UN * | 25 |
| 50 x ¾" | 57004 | MB70220111 | 3,27 / UN * | 25 |
| 63 x ½" | 57005 | MB70220113 | 4,27 / UN * | 15 |
| 63 x ¾" | 57006 | MB70220114 | 4,27 / UN * | 15 |
| 75 x ½" | 57007 | MB70220118 | 5,17 / UN * | 15 |
| 75 x ¾" | 57008 | MB70220119 | 5,17 / UN * | 15 |

# APERTO RÁPIDO LATÃO



Aperto Rápido Latão

**União Simples**

8015

Material — Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 | MB03770103 | **6,21 / UN** * | 80 |
| 25 | MB03770106 | **8,52 / UN** * | 60 |
| 32 | MB03770109 | **13,86 / UN** * | 32 |
| 40 | MB03770112 | **22,18 / UN** * | 16 |
| 50 | MB03770113 | **31,36 / UN** * | 12 |
| 63 | MB03770114 | **53,73 / UN** * | 8 |



Aperto Rápido Latão

**Junção Direita Fêmea**

8005

Material — Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | MB03760103 | **3,88 / UN** * | 160 |
| 25 x ¾" | MB03760106 | **5,31 / UN** * | 80 |
| 32 x 1 | MB03760109 | **8,60 / UN** * | 48 |
| 40 x 1 ¼" | MB03760112 | **14,26 / UN** * | 32 |
| 50 x 1 ½" | MB03760113 | **20,73 / UN** * | 24 |
| 63 x 2 | MB03760114 | **34,68 / UN** * | 8 |



Aperto Rápido Latão

**Junção Direita Macho**

8000

Material — Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | MB03750103 | **4,01 / UN** * | 160 |
| 25 x ¾" | MB03750106 | **5,23 / UN** * | 80 |
| 32 x 1 | MB03750109 | **8,88 / UN** * | 48 |
| 40 x 1 ¼" | MB03750112 | **14,89 / UN** * | 32 |
| 50 x 1 ½" | MB03750113 | **20,27 / UN** * | 24 |
| 63 x 2 | MB03750114 | **35,13 / UN** * | 8 |



Aperto Rápido Latão

**Joelho Simples 90°**

8039

Material — Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 | MB03830103 | **7,99 / UN** * | 80 |
| 25 | MB03830106 | **10,81 / UN** * | 48 |
| 32 | MB03830109 | **17,91 / UN** * | 28 |
| 40 | MB03830112 | **29,10 / UN** * | 12 |
| 50 | MB03830113 | **42,01 / UN** * | 8 |
| 63 | MB03830114 | **71,32 / UN** * | 4 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Aperto Rápido Latão

## Joelho 90° Fêmea

8037

BUGATTI VALVOSANITARIA

Material Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | MB03820103 | 5,78 / UN * | 100 |
| 25 x ¾" | MB03820106 | 7,73 / UN * | 60 |
| 32 x 1 | MB03820109 | 12,60 / UN * | 40 |
| 40 x 1 ¼" | MB03820112 | 20,59 / UN * | 20 |
| 50 x 1 ½" | MB03820113 | 29,70 / UN * | 12 |
| 63 x 2 | MB03820114 | 51,91 / UN * | 8 |



Aperto Rápido Latão

## Joelho 90° Macho

8035

BUGATTI VALVOSANITARIA

Material Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | MB03810103 | 6,01 / UN * | 100 |
| 25 x ¾" | MB03810106 | 8,21 / UN * | 60 |
| 32 x 1 | MB03810109 | 13,58 / UN * | 40 |
| 40 x 1 ¼" | MB03810112 | 22,59 / UN * | 20 |
| 50 x 1 ½" | MB03810113 | 31,69 / UN * | 12 |
| 63 x 2 | MB03810114 | 55,36 / UN * | 8 |



Aperto Rápido Latão

## Joelho com Pater

8080

BUGATTI VALVOSANITARIA

Material Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | MB03840903 | 9,49 / UN * | 60 |
| 25 x ¾" | MB03840905 | 13,79 / UN * | 40 |
| 32 x ¾" | MB03840906 | 20,59 / UN * | 24 |
| 32 x 1 | MB03840907 | 20,59 / UN * | 24 |



Aperto Rápido Latão

## Tê Simples

8030

BUGATTI VALVOSANITARIA

Material Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 | MB03800103 | 11,29 / UN * | 40 |
| 25 | MB03800106 | 15,37 / UN * | 32 |
| 32 | MB03800109 | 25,63 / UN * | 20 |
| 40 | MB03800112 | 41,78 / UN * | 8 |
| 50 | MB03800113 | 61,09 / UN * | 4 |
| 63 | MB03800114 | 109,37 / UN * | 4 |



Aperto Rápido Latão

## Tê Fêmea

8025

Material Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | MB03790103 | 8,91 / UN * | 60 |
| 25 x ¾" | MB03790106 | 12,24 / UN * | 32 |
| 32 x 1 | MB03790109 | 20,52 / UN * | 20 |
| 40 x 1 ¼" | MB03790112 | 32,66 / UN * | 12 |
| 50 x 1 ½" | MB03790113 | 47,36 / UN * | 8 |
| 63 x 2 | MB03790114 | 84,69 / UN * | 4 |
| 75 x 2 ½" | MB03790315 | 214,06 / UN * | - |



Aperto Rápido Latão

## Junção Direita Macho com Flanges

3000

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 75 x 2 ½" | MB03750115 | 103,39 / UN * |
| 90 x 3 | MB03750116 | 141,74 / UN * |
| 100 x 4 | MB03750117 | 253,67 / UN * |



Aperto Rápido Latão

## Junção Direita Fêmea com Flanges

3005

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 75 x 2 ½" | MB03760115 | 94,78 / UN * |
| 90 x 3 | MB03760116 | 137,84 / UN * |
| 110 x 4 | MB03760117 | 292,91 / UN * |



Aperto Rápido Latão

## Joelho 90° Macho com Flanges

3035

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 75 x 2 ½" | MB03810115 | 155,08 * |



Aperto Rápido Latão

## Joelho 90° Fêmea com Flanges

3037

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 75 x 2 ½" | MB03820115 | 146,46 / UN * |
| 90 x 3 | MB03820116 | 235,27 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Aperto Rápido Latão

**União com Flanges**

3015

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 75 | MB03770115 | 172,30 / UN * |
| 90 | MB03770116 | 245,53 / UN * |



Aperto Rápido Latão

**Joelho 90° com Flanges**

3039

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 75 | MB03830115 | 206,77 / UN * |
| 90 | MB03830116 | 352,17 / UN * |



Aperto Rápido Latão

**Casquilho Pressão**

6200

Material: Latão CW617N

| Medida | Modelo | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 | Água | MB03870202 | 2,42 / UN * | 400 |
| 25 | Água | MB03870203 | 2,59 / UN * | 400 |
| 32 | Água | MB03870204 | 3,11 / UN * | 120 |
| 40 | Água | MB03870205 | 4,13 / UN * | 120 |
| 50 | Água | MB03870206 | 5,89 / UN * | 100 |
| 20 | Gás | MB03870102 | 2,42 / UN * | 400 |
| 25 | Gás | MB03870103 | 2,59 / UN * | 400 |
| 32 | Gás | MB03870104 | 3,11 / UN * | 120 |
| 40 | Gás | MB03870105 | 4,13 / UN * | 120 |
| 50 | Gás | MB03870106 | 6,38 / UN * | 100 |
| 63 | Gás | MB03870107 | 6,90 / UN * | 40 |

# BICONE



Tubo Inox

**Tubo Inox em vara**

AISI 304

| | |
|---|---|
| Medida | 4 m |

| Medida | Vara | Referência | € | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 15 | 4 m | FT09470203 | **2,48 / M** * | 56 / M |
| 18 | 4 m | FT09470204 | **3,71 / M** * | 56 / M |
| 22 | 4 m | FT09470205 | **4,29 / M** * | 56 / M |



Tubo Inox

**Tubo Inox em vara**

AISI 304

| Medida | Vara | Referência | € / M | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 15 | 5 m | MT09470203 | **2,48** * | 50 / M |



Acessórios BICONE

**União Simples**

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 | EI04600102 | **4,91 / UN** * | - | - | - |
| 15 | EI04600104 | **3,12 / UN** * | 50 | 100 | 200 |
| 18 | EI04600106 | **4,09 / UN** * | 50 | 100 | 250 |
| 22 | EI04600107 | **5,69 / UN** * | 50 | 80 | 160 |
| 28 | EI04600108 | **14,90 / UN** * | - | - | - |
| 35 | EI04600109 | **30,89 / UN** * | - | - | - |
| 42 | EI04600110 | **43,07 / UN** * | - | - | - |



Acessórios BICONE

**União Redução**

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 18 x 15 | EI04610104 | **7,07 / UN** * |
| 22 x 15 | EI04610105 | **9,80 / UN** * |
| 22 x 18 | EI04610106 | **9,81 / UN** * |
| 28 x 22 | EI04610107 | **15,28 / UN** * |
| 35 x 22 | EI04610110 | **34,91 / UN** * |
| 35 x 28 | EI04610108 | **34,26 / UN** * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios BICONE

## Casquilho Macho

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ⅜" x 15 | EI04630104 | 5,33 / UN * | - | - | - |
| ½" x 12 | EI04630112 | 4,41 / UN * | - | - | - |
| ½" x 15 | EI04630114 | 2,31 / UN * | 50 | 100 | 250 |
| ½" x 18 | EI04630116 | 3,56 / UN * | 50 | 100 | 250 |
| ½" x 22 | EI04630117 | 5,87 / UN * | 50 | 100 | 250 |
| ¾" x 15 | EI04630124 | 3,91 / UN * | 50 | 100 | 250 |
| ¾" x 18 | EI04630126 | 4,70 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| ¾" x 22 | EI04630127 | 4,62 / UN * | 40 | 80 | 160 |
| ¾" x 28 | EI04630128 | 12,77 / UN * | - | - | - |
| 1" x 15 | EI04630134 | 15,36 / UN * | - | - | - |
| 1 x 22 | EI04630137 | 9,80 / UN * | 40 | 80 | 160 |
| 1 x 28 | EI04630138 | 10,11 / UN * | 30 | 60 | 120 |
| 1" x 35 | EI04630139 | 26,14 / UN * | - | - | - |
| 1 ¼" x 35 | EI04630149 | 26,97 / UN * | - | - | - |
| 1 ½" x 42 | EI04630160 | 32,49 / UN * | - | - | - |



Acessórios BICONE

## Casquilho Fêmea

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x 15 | EI04640114 | 2,84 / UN * | 50 | 100 | 250 |
| ½" x 18 | EI04640116 | 4,38 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| ½" x 22 | EI04640117 | 5,17 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| ¾" x 15 | MB04640124 | 4,80 / UN | 50 | 100 | 200 |
| ¾" x 15 | EI04640124 | 5,33 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| ¾" x 18 | EI04640126 | 6,46 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| ¾" x 22 | EI04640127 | 5,33 / UN * | 50 | 100 | 160 |
| ¾" x 28 | EI04640128 | 16,83 / UN * | - | - | - |
| 1 x 22 | EI04640137 | 11,52 / UN * | - | - | - |
| 1 x 28 | EI04640138 | 10,99 / UN * | 30 | 60 | 120 |
| 1 ¼" x 28 | EI04640148 | 23,41 / UN * | - | - | - |
| 1 ¼" x 35 | EI04640149 | 23,99 / UN * | - | - | - |
| 1 ½" x 42 | EI04640160 | 34,08 / UN * | - | - | - |



Acessórios BICONE

## Joelho 90º

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 | EI04650102 | 7,29 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| 15 | EI04650104 | 3,52 / UN * | 40 | 60 | 120 |
| 18 | EI04650106 | 4,99 / UN * | 40 | 60 | 120 |
| 22 | EI04650107 | 7,77 / UN * | 40 | 60 | 120 |
| 28 | EI04650108 | 16,18 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 35 | EI04650109 | 34,38 / UN * | - | - | - |
| 42 | EI04650110 | 57,38 / UN * | - | - | - |
| 54 | EI04650111 | 89,90 / UN * | - | - | - |



Acessórios BICONE

## Joelho 90º Redução

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 18 x 15 | EI04660104 | 8,72 / UN * | 30 | 60 | 120 |
| 22 x 15 | EI04660105 | 10,71 / UN * | 30 | 60 | 120 |
| 22 x 18 | EI04660106 | 10,36 / UN * | - | - | - |
| 28 x 22 | EI04660107 | 14,23 / UN * | - | - | - |



Acessórios BICONE

## Joelho 90º Macho

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x 12 | EI04670102 | 7,27 / UN * | - | - | - |
| ½" x 15 | EI04670104 | 3,12 / UN * | 50 | 100 | 250 |
| ½" x 18 | EI04670106 | 4,99 / UN * | 50 | 100 | 200 |
| ½" x 22 | EI04670107 | 10,51 / UN * | - | - | - |
| ¾" x 15 | EI04670124 | 5,87 / UN * | 50 | 100 | 160 |
| ¾" x 18 | EI04670126 | 6,40 / UN * | 50 | 100 | 160 |
| ¾" x 22 | EI04670127 | 9,56 / UN * | 40 | 80 | 120 |
| 1 x 28 | EI04670138 | 17,11 / UN * | - | - | - |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios BICONE

## Joelho 90º Fêmea

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x 12 | EI04680112 | 6,37 / UN * | - | - | - |
| ½" x 15 | EI04680114 | 3,64 / UN * | 50 | 100 | 250 |
| ½" x 18 | EI04680116 | 6,53 / UN * | 50 | 100 | 150 |
| ½" x 22 | EI04680117 | 8,59 / UN * | 40 | 70 | 120 |
| ¾" x 15 | EI04680124 | 10,71 / UN * | 40 | 80 | 160 |
| ¾" x 18 | EI04680126 | 8,53 / UN * | 40 | 80 | 160 |
| ¾" x 22 | EI04680127 | 6,93 / UN * | 40 | 60 | 80 |
| ¾" x 28 | EI04680128 | 19,58 / UN * | - | - | - |
| 1 x 22 | EI04680137 | 15,69 / UN * | - | - | - |
| 1 x 28 | EI04680138 | 16,17 / UN * | - | - | - |
| 1 ¼" x 35 | EI04680149 | 32,33 / UN * | - | - | - |



Acessórios BICONE

## Joelho c/ Pater

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x 12 | EI04690113 | 11,19 / UN * | - | - | - |
| ½" x 15 | EI04690114 | 5,87 / UN * | 40 | 70 | 100 |
| ½" x 18 | EI04690116 | 11,08 / UN * | 40 | 70 | 100 |
| ½" x 22 | EI04690117 | 17,12 / UN * | - | - | - |
| ¾" x 15 | EI04690124 | 16,68 / UN * | - | - | - |
| ¾" x 18 | EI04690126 | 15,79 / UN * | - | - | - |
| ¾" x 22 | EI04690127 | 17,63 / UN * | 30 | 40 | 80 |



Acessórios BICONE

## Tê Simples

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 | EI04700104 | 5,24 / UN * | 50 | 100 | 150 |
| 18 | EI04700106 | 7,64 / UN * | 40 | 50 | 80 |
| 22 | EI04700107 | 11,02 / UN * | 40 | 50 | 80 |
| 28 | EI04700108 | 16,00 / UN * | 20 | 30 | 50 |



Acessórios BICONE

## Tê Rosca Centro Fêmea

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 x ½" x 15 | EI04750114 | 6,93 / UN * | 50 | 80 | 100 |
| 18 x ½" x 18 | EI04750136 | 10,48 / UN * | 50 | 80 | 100 |
| 18 x ¾" x 18 | EI04750146 | 13,14 / UN * | - | - | - |
| 22 x ½" x 22 | EI04750157 | 14,23 / UN * | - | - | - |
| 22 x ¾" x 22 | EI04750167 | 17,62 / UN * | - | - | - |
| 28 x ½" x 28 | EI04750168 | 21,48 / UN * | - | - | - |
| 28 x ¾" x 28 | EI04750178 | 26,12 / UN * | - | - | - |
| 28 x 1 x 28 | EI04750188 | 34,27 / UN * | - | - | - |



Acessórios BICONE

## Tê Redução Extremo

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 18 x 18 x 15 | EI04730104 | 13,36 / UN * |
| 22 x 22 x 15 | EI04730114 | 13,20 / UN * |
| 22 x 22 x 18 | EI04730116 | 17,40 / UN * |



Acessórios BICONE

## Tê Redução Centro

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 18 x 12 x 18 | EI04710112 | 18,89 / UN * |
| 18 x 15 x 18 | EI04710114 | 12,12 / UN * |
| 22 x 15 x 22 | EI04710124 | 10,71 / UN * |
| 22 x 18 x 22 | EI04710126 | 15,69 / UN * |
| 28 x 15 x 28 | EI04710134 | 18,12 / UN * |
| 28 x 18 x 28 | EI04710136 | 31,61 / UN * |
| 28 x 22 x 28 | EI04710137 | 20,56 / UN * |
| 22 x 12 x 22 | EI04710122 | 23,33 / UN * |
| 42 x 15 x 42 | EI04710154 | 79,19 / UN * |
| 42 x 18 x 42 | EI04710155 | 89,07 / UN * |



Acessórios BICONE

## União Cruzamento

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 | EI04620104 | 7,12 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 18 | EI04620106 | 9,79 / UN * | 30 | 50 | 100 |
| 22 | EI04620107 | 11,57 / UN * | 30 | 50 | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios BICONE

## Taco Cromado

| | |
|---|---|
| Acabamento | Cromado |
| Material | Latão Niquelado |

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 15 | EI04800104 | 3,41 / UN * |
| 18 | EI04800106 | 4,59 / UN * |
| 22 | EI04800107 | 5,68 / UN * |



Acessórios BICONE

## Jogo Redução

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 15 x 12 | MB04760102 | 4,86 / UN * |
| 18 x 12 | MB04760103 | 5,46 / UN * |
| 18 x 15 | MB04760104 | 5,54 / UN * |
| 22 x 15 | MB04760105 | 5,66 / UN * |
| 22 x 18 | MB04760106 | 6,56 / UN * |
| 28 x 15 | MB04760107 | 7,60 / UN * |
| 28 x 18 | MB04760108 | 7,60 / UN * |
| 28 x 22 | MB04760109 | 7,60 / UN * |
| 35 x 15 | MB04760110 | 14,66 / UN * |
| 35 x 18 | MB04760111 | 15,67 / UN * |
| 35 x 22 | MB04760112 | 15,67 / UN * |
| 35 x 28 | MB04760113 | 15,67 / UN * |
| 42 x 22 | MB04760115 | 21,03 / UN * |
| 42 x 28 | MB04760116 | 21,03 / UN * |
| 42 x 35 | MB04760117 | 21,03 / UN * |



Acessórios BICONE

## Anilha Compressão

478

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 12 | MB04780102 | 0,66 / UN * |
| 15 | MB04780104 | 0,82 / UN * |
| 18 | MB04780106 | 0,84 / UN * |
| 22 | MB04780107 | 1,06 / UN * |
| 28 | MB04780108 | 1,48 / UN * |
| 35 | MB04780109 | 3,76 / UN * |



Passador Esfera

## Passador Bicone

c/ Manípulo Borboleta

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 15 | MB60230104 | 6,17 / UN * | 150 |
| 18 | MB60230105 | 9,27 / UN * | 100 |
| 22 | MB60230106 | 12,36 / UN * | 30 |
| 28 | MB03230108 | 25,86 / UN * | 12 |



INOX / Bicone

## Tê Aumento Centro

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 15 x 22 x 15 | EI04720124 | **12,56 / UN** * |
| 22 x 28 x 22 | EI04720137 | **25,83 / UN** * |

# SISTEMA PEX



Tubo PEX

## Tubo reticulado

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|
| 12 x 2 | MB04560102 | **1,36 / M** * | 100 / M |
| 16 x 1.8 | MB04560105 | **2,02 / M** * | 100 / M |
| 16 x 2.2 | MB04560205 | **2,12 / M** * | 100 / M |
| 20 x 1.9 | MB04560107 | **2,46 / M** * | 100 / M |
| 25 x 2.3 | MB04560108 | **3,09 / M** * | 50 / M |
| 20 x 2.8 | MB04560207 | **3,12 / M** * | 100 / M |
| 32 x 2.9 | MB04560109 | **4,98 / M** * | 50 / M |



Acessórios PEX

## Coletor p/ Sistema PEX

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ¾" x ½" 2 | MB04500102 | **24,08 / UN** * |
| ¾" x ½" 3 | MB04500103 | **31,11 / UN** * |
| ¾" x ½" 4 | MB04500104 | **40,74 / UN** * |
| ¾" x ½" 5 | MB04500105 | **48,14 / UN** * |
| ¾" x ½" 6 | MB04500106 | **57,78 / UN** * |
| ¾" x ½" 7 | MB04500107 | **66,67 / UN** * |
| ¾" x ½" 8 | MB04500108 | **71,11 / UN** * |
| ¾" x ½" 9 | MB04500109 | **83,33 / UN** * |
| ¾" x ½" 10 | MB04500110 | **92,59 / UN** * |



Acessórios PEX

## Adaptador PEX

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 12 x 2 | MB04510102 | **3,62 / UN** * |
| 16 x 2 | MB04510117 | **3,62 / UN** * |
| 16 x 2.2 | MB04510118 | **3,62 / UN** * |



Acessórios PEX

## Joelho Terminal PEX

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" x 12 x 2 | MB04510202 | **4,72 / UN** * |
| ½" x 16 x 2 | MB04510217 | **4,72 / UN** * |
| ½" x 16 x 2.2 | MB04510218 | **4,72 / UN** * |



Acessórios PEX

## Caixa p/ Coletor

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 32.5 x 26.5 | MB04520101 | **7,20 / UN** * |
| 46.5 x 26.5 | MB04520102 | **8,16 / UN** * |



Acessórios PEX

## Caixa Terminal p/ Joelho

| Cor | Referência | € |
|---|---|---|
| Azul | MB04530101 | 0,44 / UN * |
| Laranja | MB04530102 | 0,44 / UN * |

# TUBO MULTICAMADA



Tubo Multicamada

**Tubo Pert-Al-Pert**

Rolo

| | |
|---|---|
| Certificação | AENOR |

| Diametro | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ø16 | MW09020003 | **0,99 / M** | 100 / M | 1000 |
| ø20 | MW09020009 | **1,38 / M** | 100 / M | 1000 |
| ø25 | MW09020013 | **2,38 / M** | 50 / M | 300 |
| ø32 | MW09020014 | **3,77 / M** | 50 / M | 150 |



Tubo Multicamada

**Tubo Pert-Al-Pert**

Vara

| | |
|---|---|
| Medida | 4 m |

| Diametro | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ø40 | MW09020106 | **12,60 / M** | 4 / M | 32 |
| ø50 | MW09020107 | **16,90 / M** | 4 / M | 32 |
| ø63 | MW09020108 | **24,50 / M** | 4 / M | 24 |



Tubo Multicamada

**Tubo Pert-Al-Pert Isolado**

Rolo

| | |
|---|---|
| Certificação | AENOR |
| Cor | Vermelha |

| Diametro | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ø16 | MW09010001 | **1,81 / M** | 50 / M | 200 |
| ø20 | MW09010005 | **2,49 / M** | 50 / M | 200 |
| ø25 | MW09010007 | **4,10 / M** | 25 / M | 100 |



Tubo Multicamada

**Tubo Pert-Al-Pert Isolado**

Rolo

| | |
|---|---|
| Certificação | AENOR |
| Cor | Azul |

| Diametro | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ø16 | MW09010002 | **1,81 / M** | 50 / M | 200 |
| ø20 | MW09010006 | **2,49 / M** | 50 / M | 200 |
| ø25 | MW09010008 | **4,10 / M** | 25 / M | 100 |

# PRESS - ACESSÓRIOS E FERRAMENTAS



Acessórios Multicamada

## União Simples

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | MW09030001 | 1,90 / UN | 50 | 200 | 350 |
| 20 | MW09030003 | 2,62 / UN | 40 | 120 | 240 |
| 25 | MW09030004 | 4,81 / UN | 28 | 84 | 168 |
| 32 | MW09030005 | 6,11 / UN | 20 | 60 | 120 |
| 40 | MW09030006 | 17,11 / UN | 6 | 18 | 36 |
| 50 | MW09030007 | 21,00 / UN | 4 | 12 | 24 |
| 63 | MW09030008 | 55,00 / UN | 2 | 6 | 12 |



Acessórios Multicamada

## União Redução

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 20 x 16 | MW09030102 | 2,43 / UN | 50 | 150 | 300 |
| 25 x 16 | MW09030104 | 3,37 / UN | 28 | 84 | 168 |
| 25 x 20 | MW09030106 | 4,42 / UN | 28 | 84 | 168 |
| 32 x 20 | MW09030109 | 5,08 / UN | 12 | 48 | 96 |
| 32 x 25 | MW09030110 | 6,59 / UN | 12 | 48 | 96 |
| 40 x 25 | MW09030111 | 15,15 / UN | 6 | 18 | 36 |
| 40 x 32 | MW09030112 | 15,15 / UN | 8 | 16 | 32 |
| 50 x 32 | MW09030113 | 18,00 / UN | 6 | 18 | 36 |
| 50 x 40 | MW09030114 | 19,00 / UN | 4 | 12 | 24 |
| 63 x 40 | IS09030115 | 63,26 / UN * | - | - | - |
| 63 x 50 | IS09030116 | 70,28 / UN * | - | - | - |



Acessórios Multicamada

## Joelho 90º Rosca Fêmea

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09030601 | 3,15 / UN | 40 | 120 | 240 |
| 16 x ¾" | MW09030605 | 3,65 / UN | 30 | 90 | 180 |
| 20 x ½" | MW09030603 | 3,37 / UN | 35 | 105 | 210 |
| 20 x ¾" | MW09030607 | 4,21 / UN | 25 | 75 | 150 |
| 25 x ½" | MW09030604 | 4,69 / UN | 25 | 75 | 150 |
| 25 x ¾" | MW09030608 | 6,03 / UN | 20 | 60 | 120 |
| 25 x 1 | IS09030610 | 10,40 / UN * | - | - | - |
| 32 x ¾" | MW09030609 | 7,84 / UN | 14 | 42 | 84 |
| 32 x 1" | MW09030611 | 10,20 / UN | 14 | 42 | 84 |
| 40 x 1 ¼" | MW09030612 | 19,00 / UN | 6 | 18 | 36 |
| 50 x 1 ½" | IS09030613 | 38,79 / UN * | - | - | - |
| 63 x 2 | IS09030614 | 80,12 / UN * | - | - | - |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Multicamada

## Joelho 90º Rosca Macho

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09031001 | **2,85 / UN** | 40 | 120 | 240 |
| 16 x ¾" | MW09031002 | **3,94 / UN** | 30 | 90 | 180 |
| 20 x ½" | MW09031004 | **3,69 / UN** | 25 | 105 | 210 |
| 20 x ¾" | MW09031005 | **4,55 / UN** | 25 | 75 | 150 |
| 25 x ½" | MW09031006 | **5,45 / UN** | 12 | 48 | 96 |
| 25 x ¾" | MW09031007 | **6,44 / UN** | 12 | 48 | 96 |
| 25 x 1" | MW09031008 | **8,64 / UN** | 8 | 32 | 64 |
| 32 x 1" | MW09031009 | **9,30 / UN** | 8 | 32 | 64 |



Acessórios Multicamada

## Joelho C/ Pater

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09030801 | **4,43 / UN** | 30 | 90 | 180 |
| 20 x ½" | MW09030803 | **4,92 / UN** | 25 | 75 | 150 |
| 20 x ¾" | MW09030804 | **6,47 / UN** | 20 | 60 | 120 |
| 25 x ¾" | MW09030805 | **7,21 / UN** | 18 | 54 | 108 |



Acessórios Multicamada

## Joelho 90º

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | MW09030201 | **2,20 / UN** | 40 | 120 | 240 |
| 20 | MW09030203 | **3,12 / UN** | 35 | 105 | 210 |
| 25 | MW09030204 | **6,11 / UN** | 18 | 54 | 108 |
| 32 | MW09030205 | **9,03 / UN** | 12 | 36 | 72 |
| 40 | MW09030206 | **25,12 / UN** | 4 | 12 | 24 |
| 50 | MW09030207 | **30,00 / UN** | 3 | 9 | 18 |
| 63 | MW09030208 | **64,00 / UN** | 2 | 6 | 12 |



Acessórios Multicamada

## Tê Simples

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | MW09030301 | **3,19 / UN** | 25 | 75 | 150 |
| 20 | MW09030303 | **4,59 / UN** | 20 | 60 | 120 |
| 25 | MW09030304 | **8,81 / UN** | 12 | 36 | 72 |
| 32 | MW09030305 | **14,04 / UN** | 8 | 24 | 48 |
| 40 | MW09030306 | **34,53 / UN** | 8 | 16 | 32 |
| 50 | MW09030307 | **43,00 / UN** | 2 | 4 | 6 |
| 63 | MW09030308 | **90,00 / UN** | 2 | 4 | 6 |



Acessórios Multicamada

## Tê Redução

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x 20 x 16 | MW09030401 | **4,26 / UN** | 18 | 72 | 144 |
| 16 x 25 x 16 | IS09030402 | **7,31 / UN** * | - | - | - |
| 20 x 16 x 16 | MW09030405 | **3,94 / UN** | 25 | 50 | 150 |
| 20 x 16 x 20 | MW09030406 | **4,17 / UN** | 25 | 100 | 200 |
| 20 x 20 x 16 | MW09030409 | **4,96 / UN** | 25 | 75 | 150 |
| 20 x 25 x 20 | MW09030410 | **6,65 / UN** | 8 | 32 | 64 |
| 25 x 16 x 16 | MW09030411 | **7,18 / UN** | 9 | 36 | 72 |
| 25 x 16 x 20 | MW09030412 | **6,47 / UN** | 10 | 40 | 80 |
| 25 x 16 x 25 | MW09030413 | **7,41 / UN** | 9 | 36 | 72 |
| 25 x 20 x 16 | MW09030415 | **7,00 / UN** | 9 | 36 | 72 |
| 25 x 20 x 20 | MW09030416 | **7,18 / UN** | 15 | 45 | 90 |
| 25 x 20 x 25 | MW09030417 | **9,18 / UN** | 12 | 36 | 72 |
| 25 x 25 x 20 | MW09030418 | **9,66 / UN** | 12 | 36 | 72 |
| 25 x 32 x 25 | MW09030419 | **10,36 / UN** | 5 | 20 | 40 |
| 32 x 16 x 32 | MW09030420 | **12,50 / UN** | 5 | 20 | 40 |
| 32 x 20 x 32 | MW09030422 | **12,50 / UN** | 8 | 24 | 48 |
| 32 x 25 x 20 | MW09030423 | **12,50 / UN** | 5 | 20 | 40 |
| 32 x 25 x 25 | MW09030424 | **12,50 / UN** | 10 | 30 | 60 |
| 32 x 25 x 32 | MW09030425 | **12,50 / UN** | 8 | 24 | 48 |
| 32 x 32 x 25 | MW09030426 | **12,50 / UN** | 5 | 20 | 40 |
| 40 x 25 x 40 | MW09030427 | **25,00 / UN** | 3 | 9 | 18 |
| 40 x 32 x 40 | MW09030428 | **25,00 / UN** | 3 | 9 | 18 |
| 50 x 32 x 50 | MW09030429 | **35,00 / UN** | 2 | 6 | 12 |
| 50 x 40 x 50 | IS09030430 | **56,22 / UN** * | - | - | - |



Acessórios Multicamada

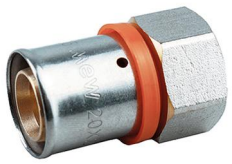
## Tê Rosca Fêmea

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09030501 | **4,09 / UN** | 30 | 90 | 180 |
| 20 x ½" | MW09030503 | **4,92 / UN** | 25 | 75 | 150 |
| 20 x ¾" | MW09030504 | **5,89 / UN** | 10 | 40 | 80 |
| 25 x ½" | MW09030505 | **8,50 / UN** | 8 | 32 | 64 |
| 25 x ¾" | MW09030506 | **9,89 / UN** | 7 | 28 | 56 |
| 25 x 1" | MW09030507 | **11,79 / UN** | 5 | 20 | 40 |
| 32 x ¾" | MW09030508 | **11,26 / UN** | 4 | 16 | 32 |
| 32 x 1" | MW09030509 | **13,42 / UN** | 3 | 12 | 24 |
| 40 x 1 ¼" | MW09030510 | **29,00 / UN** | 3 | 9 | 18 |
| 50 x 1 ½" | MW09030511 | **39,00 / UN** | 2 | 6 | 12 |
| 63 x 2 | IS09030512 | **122,29 / UN** * | - | - | - |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Multicamada

## União Rosca Fêmea

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09031201 | 2,09 / UN | 50 | 150 | 300 |
| 16 x ¾" | MW09031202 | 2,88 / UN | 45 | 90 | 270 |
| 20 x ½" | MW09031205 | 2,36 / UN | 45 | 90 | 270 |
| 20 x ¾" | MW09031206 | 2,92 / UN | 40 | 120 | 240 |
| 20 x 1 | IS09031207 | 5,90 / UN * | - | - | - |
| 25 x ½" | MW09031208 | 3,96 / UN | 20 | 80 | 160 |
| 25 x ¾" | MW09031209 | 4,52 / UN | 30 | 90 | 180 |
| 25 x 1" | MW09031210 | 5,47 / UN | 12 | 48 | 96 |
| 32 x ¾" | MW09031211 | 5,80 / UN | 16 | 64 | 128 |
| 32 x 1" | MW09031212 | 6,65 / UN | 12 | 48 | 96 |
| 40 x 1" | MW09031213 | 12,00 / UN | 12 | 36 | 72 |
| 40 x 1 ¼" | MW09031214 | 13,00 / UN | 12 | 36 | 72 |
| 50 x 1 ½" | MW09031217 | 18,00 / UN | 8 | 24 | 48 |
| 63 x 2 | IS09031219 | 56,22 / UN * | - | - | - |

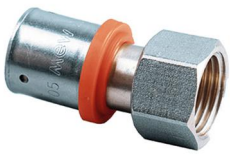


Acessórios Multicamada

## União Rosca Macho

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09031102 | 1,94 / UN | 60 | 240 | 420 |
| 16 x ¾" | MW09031103 | 2,53 / UN | 45 | 180 | 270 |
| 20 x ½" | MW09031106 | 2,27 / UN | 45 | 180 | 270 |
| 20 x ¾" | MW09031107 | 2,83 / UN | 40 | 160 | 240 |
| 20 x 1" | MW09031108 | 3,71 / UN | 24 | 96 | 192 |
| 25 x ½" | MW09031109 | 3,67 / UN | 20 | 80 | 160 |
| 25 x ¾" | MW09031110 | 4,30 / UN | 30 | 90 | 180 |
| 25 x 1" | MW09031111 | 4,82 / UN | 16 | 64 | 128 |
| 32 x ¾" | MW09031112 | 5,45 / UN | 12 | 48 | 96 |
| 32 x 1" | MW09031113 | 7,05 / UN | 14 | 56 | 112 |
| 32 x 1 ¼" | MW09031114 | 10,60 / UN | 15 | 30 | 60 |
| 40 x 1 ¼" | MW09031115 | 14,75 / UN | 8 | 16 | 32 |
| 50 x 1 ½" | MW09031118 | 20,00 / UN | 5 | 15 | 30 |
| 63 x 2 | MW09031122 | 40,00 / UN | 4 | 12 | 24 |



Acessórios Multicamada

## União Porca Louca

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09031301 | 2,56 / UN | 50 | 200 | 350 |
| 16 x ¾" | MW09031302 | 3,96 / UN | 30 | 120 | 240 |
| 20 x ½" | MW09031305 | 3,01 / UN | 30 | 120 | 240 |
| 20 x ¾" | MW09031306 | 3,54 / UN | 24 | 96 | 192 |
| 20 x 1 | IS09031307 | 6,89 / UN * | - | - | - |
| 25 x ½" | IS09031308 | 7,31 / UN * | - | - | - |
| 25 x ¾" | MW09031309 | 6,04 / UN | 18 | 72 | 144 |
| 25 x 1" | MW09031310 | 7,75 / UN | 14 | 56 | 112 |
| 32 x 1" | MW09031311 | 8,82 / UN | 14 | 56 | 112 |



Acessórios Multicamada

## Cruzeta

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 20 x 16 x 20 x 16 | IS09031505 | 9,84 / UN * | 5 | 20 | 40 |
| 20 x 20 x 16 x 16 | IS09031503 | 8,29 / UN * | 10 | 40 | 80 |
| 25 x 20 x 16 x 16 | IS09031502 | 12,79 / UN * | 5 | 20 | 40 |



Acessórios Multicamada

## Válvula Esfera

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | MW09032401 | 10,33 / UN | 15 | 30 | 60 |
| 20 | MW09032402 | 11,79 / UN | 12 | 24 | 48 |
| 25 | MW09032403 | 16,23 / UN | 8 | 16 | 32 |
| 32 | MW09032404 | 18,60 / UN | 6 | 12 | 30 |



Acessórios Multicamada

## Válvula Linha

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | MW09032501 | 8,59 / UN | 5 | 20 | 40 |
| 20 | MW09032502 | 9,21 / UN | 5 | 20 | 40 |
| 25 | MW09032503 | 17,54 / UN | 5 | 20 | 40 |
| 32 | MW09032504 | 19,53 / UN | 5 | 20 | 40 |



Acessórios Multicamada

## Válvula Esfera “U”

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | IS09032611 | 23,90 / UN * | 5 | 20 | 40 |
| 20 | IS09032612 | 28,11 / UN * | 5 | 20 | 40 |
| 25 | IS09032613 | 42,17 / UN * | 5 | 20 | 40 |



Acessórios Multicamada

## Válvula de Regulação

PRESS

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | IS09032601 | 19,68 / UN * | 5 | 20 | 40 |
| 20 | IS09032602 | 21,08 / UN * | 5 | 20 | 40 |
| 25 | IS09032603 | 30,92 / UN * | 5 | 20 | 40 |



Acessórios Multicamada

## Manípulo Retangular com Espelho

PRESS

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MW09032801 | 6,65 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Multicamada

## Manípulo Redondo Com Espelho

PRESS

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MW09032803 | 6,65 |



Acessórios Multicamada

## Manípulo Comprido Com Espelho

PRESS

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MW09032802 | 6,65 |



Multicamada MEW

## Casquilho INOX Press

PRESS

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 | MW09032901 | 0,63 / UN |
| 20 | MW09032903 | 0,63 / UN |
| 25 | MW09032904 | 1,30 / UN |



Acessórios Multicamada

## Mola Exterior

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 | MW09033211 | 6,65 / UN |
| 20 | MW09033213 | 7,97 / UN |
| 25 | MW09033214 | 9,30 / UN |
| 32 | MW09033215 | 13,28 / UN |



Acessórios Multicamada

## Calibrador

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 / 18 / 20 | MW09033221 | 9,30 / UN |
| 20 / 25 / 32 | MW09033222 | 9,30 / UN |



Acessórios Multicamada

## Alargador para Válvula

PRESS

| Referência | € / UN |
|---|---|
| IS09032701 | 2,53 * |




Acessórios Multicamada

**Lubrificante Multicamada 400ml**

PRESS

| Referência | € / UN |
|---|---|
| IS09033243 | 25,30 * |



Acessórios Multicamada

**Alicate de Cravar**

PRESS

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 16 / 20 / 25 / 32 | MW09033501 | 326,75 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# APERTO - ACESSÓRIOS



Acessórios Multicamada

## União Simples

APERTO

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | MW09040001 | 3,54 / UN | 30 | 120 | 240 |
| 20 | MW09040003 | 6,28 / UN | 18 | 72 | 144 |
| 25 | MW09040004 | 10,04 / UN | 18 | 54 | 108 |
| 32 | MW09040005 | 14,97 / UN | 7 | 28 | 56 |



Acessórios Multicamada

## União Redução Aperto

APERTO

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 20 x 16 | MW09040101 | 4,96 / UN | 20 | 80 | 160 |
| 25 x 20 | MW09040103 | 7,94 / UN | 12 | 48 | 96 |
| 32 x 25 | MW09040104 | 12,63 / UN | 6 | 24 | 48 |



Acessórios Multicamada

## Joelho Simples

APERTO

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | MW09040201 | 4,15 / UN | 50 | 120 | 240 |
| 20 | MW09040203 | 6,16 / UN | 25 | 75 | 150 |
| 25 | MW09040204 | 9,09 / UN | 18 | 54 | 108 |
| 32 | MW09040205 | 16,87 / UN | 6 | 24 | 48 |



Acessórios Multicamada

## Joelho Rosca Fêmea

APERTO

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09040501 | 2,96 / UN | 40 | 120 | 240 |
| 16 x ¾" | MW09040502 | 3,76 / UN | 30 | 90 | 180 |
| 20 x ½" | MW09040504 | 3,90 / UN | 30 | 90 | 180 |
| 20 x ¾" | MW09040505 | 5,31 / UN | 25 | 75 | 150 |
| 25 x ¾" | MW09040506 | 7,68 / UN | 15 | 60 | 120 |
| 25 x 1" | MW09040507 | 8,73 / UN | 12 | 48 | 96 |
| 32 x 1" | MW09040508 | 10,50 / UN | 10 | 40 | 80 |



Acessórios Multicamada

## Joelho 90º Rosca Macho

APERTO

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09040601 | 3,19 / UN | 40 | 120 | 240 |
| 20 x ½" | MW09040602 | 4,35 / UN | 30 | 90 | 180 |
| 25 x ¾" | MW09040603 | 7,81 / UN | 15 | 60 | 120 |



Acessórios Multicamada

## Joelho C/ Pater

APERTO

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09040701 | 4,26 / UN | 30 | 90 | 180 |
| 20 x ½" | MW09040702 | 5,52 / UN | 20 | 60 | 120 |



Acessórios Multicamada

## Tê Simples

APERTO

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | MW09040301 | 5,54 / UN | 25 | 75 | 150 |
| 20 | MW09040303 | 8,98 / UN | 15 | 45 | 90 |
| 25 | MW09040304 | 14,34 / UN | 8 | 24 | 48 |
| 32 | MW09040305 | 21,05 / UN | 5 | 20 | 40 |



Acessórios Multicamada

## Tê Redução

APERTO

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x 20 x 16 | MW09040401 | 7,08 / UN | 15 | 60 | 120 |
| 20 x 16 x 20 | MW09040402 | 8,34 / UN | 18 | 54 | 108 |
| 20 x 20 x 16 | MW09040403 | 8,34 / UN | 11 | 44 | 88 |
| 25 x 16 x 25 | MW09040404 | 12,66 / UN | 8 | 32 | 64 |
| 25 x 20 x 20 | MW09040405 | 13,02 / UN | 8 | 32 | 64 |
| 25 x 20 x 25 | MW09040406 | 15,41 / UN | 8 | 32 | 64 |
| 32 x 20 x 32 | MW09040408 | 16,92 / UN | 6 | 24 | 48 |
| 32 x 25 x 32 | MW09040409 | 18,77 / UN | 5 | 20 | 40 |



Acessórios Multicamada

## Tê Rosca Fêmea

APERTO

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09040801 | 5,31 / UN | 25 | 75 | 150 |
| 20 x ½" | MW09040802 | 7,44 / UN | 18 | 54 | 108 |
| 20 x ¾" | MW09040805 | 10,87 / UN | 9 | 36 | 72 |
| 25 x ¾" | MW09040803 | 11,79 / UN | 9 | 36 | 72 |
| 32 x 1" | MW09040804 | 18,42 / UN | 5 | 20 | 40 |



Acessórios Multicamada

## União Rosca Macho

APERTO

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09040901 | 2,61 / UN | 50 | 200 | 350 |
| 16 x ¾" | MW09040902 | 3,01 / UN | 40 | 120 | 240 |
| 20 x ½" | MW09040904 | 4,04 / UN | 40 | 120 | 240 |
| 20 x ¾" | MW09040905 | 4,28 / UN | 35 | 105 | 210 |
| 25 x ¾" | MW09040906 | 6,16 / UN | 30 | 90 | 180 |
| 25 x 1" | MW09040907 | 6,74 / UN | 20 | 60 | 210 |
| 32 x 1" | MW09040908 | 9,25 / UN | 12 | 48 | 96 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Multicamada

## União Rosca Fêmea

APERTO

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | MW09041001 | **2,30 / UN** | 50 | 200 | 350 |
| 16 x ¾" | MW09041002 | **3,50 / UN** | 40 | 120 | 240 |
| 20 x ½" | MW09041004 | **3,82 / UN** | 40 | 120 | 240 |
| 20 x ¾" | MW09041005 | **4,15 / UN** | 35 | 105 | 210 |
| 25 x ¾" | MW09041006 | **6,81 / UN** | 30 | 90 | 180 |
| 32 x 1" | MW09041008 | **10,20 / UN** | 12 | 36 | 72 |

# TUBO MULTICAMADA



Tubo Multicamada

**Tubo Pert-Al-Pert**

Rolo

| Rolo | Diametro | Referência | € | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 100 m | ø16 | IS09020003 | **1,27 / M** * | 100 / M |
| 100 m | ø20 | IS09020009 | **1,82 / M** * | 100 / M |
| 50 m | ø25 | IS09020013 | **2,96 / M** * | 50 / M |
| 50 m | ø32 | IS09020014 | **4,86 / M** * | 50 / M |



Multicamada

**Tubo Pert-Al-Pert**

Vara

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|
| 20 | IS09020103 | **2,14 / M** * | 4 / M |
| 25 | IS09020104 | **3,38 / M** * | 4 / M |
| 40 | IS09020106 | **15,47 / M** * | 4 / M |
| 50 | IS09020107 | **19,68 / M** * | 4 / M |
| 63 | IS09020108 | **28,11 / M** * | 4 / M |



Tubo Multicamada

**Tubo Pert-Al-Pert**

Isolado Vermelho

| Diametro | Referência | € | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|
| ø16 | IS09010001 | **2,20 / M** * | 50 / M |
| ø20 | IS09010005 | **3,21 / M** * | 50 / M |
| ø25 | IS09010007 | **5,30 / M** * | 25 / M |
| ø32 | IS09010009 | **7,57 / M** * | 25 / M |



Tubo Multicamada

**Tubo Pert-Al-Pert**

Isolado Azul

| Diametro | Referência | € | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|
| ø16 | IS09010002 | **2,20 / M** * | 50 / M |
| ø20 | IS09010006 | **3,21 / M** * | 50 / M |
| ø25 | IS09010008 | **5,30 / M** * | 25 / M |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# PRESS - ACESSÓRIOS E FERRAMENTAS



Multicamada

## PRESS

União Simples

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 | IS09030001 | 2,78 / UN * |
| 20 | IS09030003 | 4,01 / UN * |
| 25 | IS09030004 | 6,74 / UN * |
| 32 | IS09030005 | 8,71 / UN * |
| 40 | IS09030006 | 23,19 / UN * |
| 50 | IS09030007 | 29,52 / UN * |



Multicamada

## PRESS

União Redução

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 x 16 | IS09030102 | 3,38 / UN * |
| 25 x 16 | IS09030104 | 5,20 / UN * |
| 25 x 20 | IS09030106 | 6,04 / UN * |
| 32 x 20 | IS09030109 | 7,59 / UN * |
| 40 x 25 | IS09030111 | 19,68 / UN * |
| 40 x 32 | IS09030112 | 21,09 / UN * |
| 50 x 40 | IS09030114 | 32,33 / UN * |
| 50 x 32 | IS09030113 | 26,71 / UN * |



Multicamada

## PRESS

União Rosca Macho

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ⅜" | IS09031101 | 2,53 / UN * | 50 | 200 | 400 |
| 16 x ½" | IS09031102 | 2,89 / UN * | - | - | - |
| 16 x ¾" | IS09031103 | 3,62 / UN * | - | - | - |
| 20 x ½" | IS09031106 | 3,12 / UN * | - | - | - |
| 20 x ¾" | IS09031107 | 3,93 / UN * | - | - | - |
| 20 x 1" | IS09031108 | 5,34 / UN * | - | - | - |
| 25 x ½" | IS09031109 | 5,34 / UN * | - | - | - |
| 25 x ¾" | IS09031110 | 6,19 / UN * | - | - | - |
| 25 x 1" | IS09031111 | 6,89 / UN * | - | - | - |
| 32 x ¾" | IS09031112 | 7,31 / UN * | - | - | - |
| 32 x 1" | IS09031113 | 9,84 / UN * | - | - | - |
| 32 x 1 ¼" | IS09031114 | 14,06 / UN * | - | - | - |
| 40 x 1 ¼" | IS09031115 | 19,68 / UN * | - | - | - |
| 50 x 1 ¼" | IS09031117 | 31,07 / UN * | - | - | - |
| 50 x 1 ½" | IS09031118 | 28,11 / UN * | - | - | - |
| 63 x 2 | IS09031122 | 56,22 / UN * | - | - | - |

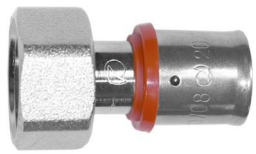


Multicamada

**PRESS**

União Rosca Fêmea

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 x ½" | IS09031201 | 3,20 / UN * |
| 16 x ¾" | IS09031202 | 3,80 / UN * |
| 20 x ½" | IS09031205 | 3,38 / UN * |
| 20 x ¾" | IS09031206 | 4,08 / UN * |
| 25 x ½" | IS09031208 | 5,34 / UN * |
| 25 x ¾" | IS09031209 | 5,90 / UN * |
| 25 x 1" | IS09031210 | 7,31 / UN * |
| 32 x ¾" | IS09031211 | 7,44 / UN * |
| 40 x 1 | IS09031213 | 18,28 / UN * |
| 40 x 1 ¼" | IS09031214 | 18,28 / UN * |
| 40 x 1 ½" | IS09031215 | 21,09 / UN * |
| 50 x 1 ½" | IS09031217 | 23,90 / UN * |
| 50 x 2 | IS09031218 | 29,52 / UN * |



Multicamada

**PRESS**

União Porca Louca

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 x ½" | IS09031301 | 3,46 / UN * |
| 16 x ¾" | IS09031302 | 5,62 / UN * |
| 20 x ½" | IS09031305 | 4,18 / UN * |
| 20 x ¾" | IS09031306 | 4,78 / UN * |
| 25 x ¾" | IS09031309 | 7,87 / UN * |
| 25 x 1" | IS09031310 | 10,40 / UN * |
| 32 x 1" | IS09031311 | 11,24 / UN * |



Multicamada

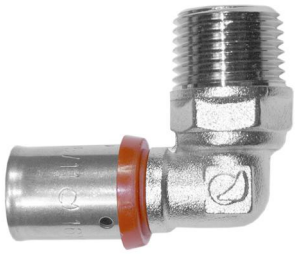
**PRESS**

Joelho 90°

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 | IS09030201 | 3,09 / UN * |
| 20 | IS09030203 | 4,36 / UN * |
| 32 | IS09030205 | 12,23 / UN * |
| 40 | IS09030206 | 33,73 / UN * |
| 50 | IS09030207 | 46,80 / UN * |
| 63 | IS09030208 | 98,39 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Multicamada

**PRESS**

Joelho 90° Rosca Macho

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 x ½" | IS09031001 | 4,16 / UN * |
| 16 x ¾" | IS09031002 | 4,78 / UN * |
| 20 x ½" | IS09031004 | 4,86 / UN * |
| 20 x ¾" | IS09031005 | 5,48 / UN * |
| 25 x ½" | IS09031006 | 7,31 / UN * |
| 25 x ¾" | IS09031007 | 8,43 / UN * |
| 25 x 1" | IS09031008 | 11,24 / UN * |
| 32 x 1" | IS09031009 | 12,37 / UN * |



Multicamada

**PRESS**

Joelho com Pater

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 x ½" | IS09030801 | 5,93 / UN * |
| 20 x ½" | IS09030803 | 6,61 / UN * |
| 20 x ¾" | IS09030804 | 8,71 / UN * |
| 25 x ¾" | IS09030805 | 9,70 / UN * |



Multicamada

**PRESS**

Joelho 90° Rosca Fêmea

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 x ½" | IS09030601 | 4,16 / UN * |
| 16 x ¾" | IS09030605 | 4,96 / UN * |
| 20 x ½" | IS09030603 | 4,63 / UN * |
| 20 x ¾" | IS09030607 | 4,92 / UN * |
| 25 x ½" | IS09030604 | 6,74 / UN * |
| 25 x ¾" | IS09030608 | 7,87 / UN * |
| 32 x ¾" | IS09030609 | 11,10 / UN * |
| 32 x 1" | IS09030611 | 12,66 / UN * |
| 40 x 1 ¼" | IS09030612 | 28,11 / UN * |



Multicamada

**PRESS**

Tê Redução

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x 20 x 16 | IS09030401 | 4,96 / UN * | - | - | - |
| 20 x 16 x 16 | IS09030405 | 5,48 / UN * | - | - | - |
| 20 x 16 x 20 | IS09030406 | 5,62 / UN * | - | - | - |
| 20 x 20 x 16 | IS09030409 | 6,19 / UN * | - | - | - |
| 20 x 25 x 20 | IS09030410 | 9,28 / UN * | - | - | - |
| 25 x 16 x 16 | IS09030411 | 10,12 / UN * | - | - | - |
| 25 x 16 x 20 | IS09030412 | 8,71 / UN * | - | - | - |
| 25 x 16 x 25 | IS09030413 | 9,98 / UN * | - | - | - |
| 25 x 20 x 16 | IS09030415 | 9,98 / UN * | - | - | - |
| 25 x 20 x 20 | IS09030416 | 9,98 / UN * | - | - | - |
| 25 x 20 x 25 | IS09030417 | 11,52 / UN * | - | - | - |
| 25 x 25 x 20 | IS09030418 | 12,37 / UN * | - | - | - |
| 25 x 32 x 25 | IS09030419 | 15,47 / UN * | - | - | - |
| 32 x 16 x 32 | IS09030420 | 15,47 / UN * | - | - | - |
| 32 x 20 x 32 | IS09030422 | 15,47 / UN * | - | - | - |
| 32 x 25 x 20 | IS09030423 | 15,47 / UN * | - | - | - |
| 32 x 25 x 25 | IS09030424 | 15,47 / UN * | - | - | - |
| 32 x 25 x 32 | IS09030425 | 15,47 / UN * | - | - | - |
| 32 x 32 x 25 | IS09030426 | 15,47 / UN * | - | - | - |
| 40 x 25 x 40 | IS09030427 | 35,14 / UN * | - | - | - |
| 40 x 32 x 40 | IS09030428 | 35,14 / UN * | 8 | 16 | 32 |
| 50 x 32 x 50 | IS09030429 | 53,41 / UN * | - | - | - |



Multicamada

**PRESS**

Tê Simples

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 | IS09030301 | 4,33 / UN * |
| 20 | IS09030303 | 6,32 / UN * |
| 25 | IS09030304 | 11,52 / UN * |
| 32 | IS09030305 | 18,28 / UN * |
| 40 | IS09030306 | 49,20 / UN * |
| 50 | IS09030307 | 70,28 / UN * |
| 63 | IS09030308 | 140,56 / UN * |



Multicamada

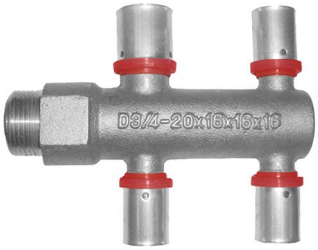
**PRESS**

Tê Rosca Fêmea

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 x ½" | IS09030501 | 5,59 / UN * |
| 20 x ½" | IS09030503 | 6,61 / UN * |
| 20 x ¾" | IS09030504 | 7,44 / UN * |
| 25 x ½" | IS09030505 | 10,97 / UN * |
| 25 x ¾" | IS09030506 | 12,66 / UN * |
| 25 x 1" | IS09030507 | 14,06 / UN * |
| 32 x ¾" | IS09030508 | 14,76 / UN * |
| 32 x 1" | IS09030509 | 16,87 / UN * |
| 40 x 1 ¼" | IS09030510 | 43,58 / UN * |
| 50 x 1 ½" | IS09030511 | 54,82 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em




Multicamada

**PRESS**

Distribuidor 4 Saídas

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ¾" 20-16-16 | IS09031403 | 25,18 * |



Multicamada

**PRESS**

Junta Anti - Electrolise

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 40 | IS09033006 | 1,12 / UN * |
| 16 | IS09033001 | 0,57 / UN * |
| 20 | IS09033003 | 0,70 / UN * |
| 25 | IS09033004 | 0,78 / UN * |
| 32 | IS09033005 | 0,84 / UN * |



Multicamada

**PRESS**

Junta de Borracha

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 | IS09033101 | 0,70 / UN * |
| 20 | IS09033103 | 0,70 / UN * |
| 32 | IS09033105 | 0,84 / UN * |
| 40 | IS09033106 | 1,12 / UN * |
| 50 | IS09033107 | 1,27 / UN * |
| 63 | IS09033108 | 1,54 / UN * |



Multicamada

**PRESS**

Casquilho Inox

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 | IS09032901 | 0,84 / UN * |
| 20 | IS09032903 | 1,12 / UN * |
| 32 | IS09032905 | 1,97 / UN * |
| 40 | IS09032906 | 5,20 / UN * |
| 50 | IS09032907 | 7,03 / UN * |
| 63 | IS09032908 | 14,06 / UN * |



Multicamada

**PRESS**

Mola Interior

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 25 | IS09033203 | 11,24 / UN * |
| 32 | IS09033204 | 18,28 / UN * |



Multicamada

**PRESS**

Manípulo com Espelho Rectangular

| Opções | Referência | € |
|---|---|---|
| Normal | IS09032801 | 8,43 / UN * |
| Comprido | IS09032802 | 8,43 / UN * |



Acessórios Multicamada

**Válvula Linha**

PRESS

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 | IS09032502 | 12,66 / UN * |
| 32 | IS09032504 | 25,30 / UN * |



Acessórios Multicamada

**Válvula Esfera**

PRESS

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 32 | IS09032404 | 25,30 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# APERTO - ACESSÓRIOS



Multicamada

**APERTO**

União Simples

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | IS09040001 | 4,92 / UN * | - | - | - |
| 20 | IS09040003 | 8,16 / UN * | - | - | - |
| 25 | IS09040004 | 14,06 / UN * | - | - | - |
| 32 | IS09040005 | 18,83 / UN * | - | - | - |
| 40 | IS09040006 | 35,14 / UN * | 3 | 12 | 24 |



Multicamada

**APERTO**

União Redução

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 x 16 | IS09040101 | 6,47 / UN * |
| 25 x 20 | IS09040103 | 10,97 / UN * |
| 32 x 25 | IS09040104 | 16,87 / UN * |



Acessórios Multicamada

**APERTO**

União Rosca Fêmea

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 32 x 1 | IS09041008 | 11,66 / UN * | - | - | - |
| 20 x ¾" | IS09041005 | 4,79 / UN * | - | - | - |
| 25 x ¾" | IS09041006 | 9,71 / UN * | - | - | - |
| 25 x 1 | IS09041007 | 9,71 / UN * | 15 | 60 | 120 |
| 32 x ¾" | IS09041010 | 11,68 / UN * | 14 | 56 | 112 |
| 40 x 1 ¼" | IS09041009 | 22,00 / UN * | 6 | 24 | 48 |
| 16 x ½" | IS09041001 | 2,82 / UN * | - | - | - |
| 16 x ¾" | IS09041002 | 3,93 / UN * | - | - | - |
| 20 x ½" | IS09041004 | 4,64 / UN * | - | - | - |



Acessórios Multicamada

**APERTO**

União Rosca Macho

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x ½" | IS09040901 | 3,06 / UN * | - | - | - |
| 16 x ¾" | IS09040902 | 3,67 / UN * | - | - | - |
| 20 x ½" | IS09040904 | 4,64 / UN * | - | - | - |
| 20 x ¾" | IS09040905 | 4,64 / UN * | - | - | - |
| 25 x ¾" | IS09040906 | 7,81 / UN * | - | - | - |
| 25 x 1 | IS09040907 | 7,94 / UN * | - | - | - |
| 32 x ¾" | IS09040910 | 12,77 / UN * | 14 | 56 | 112 |
| 32 x 1 | IS09040908 | 12,70 / UN * | - | - | - |
| 40 x 1 ¼" | IS09040909 | 18,33 / UN * | 5 | 20 | 40 |

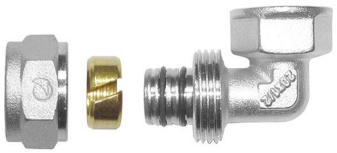


Acessórios Multicamada

**APERTO**

Joelho 90° Rosca Macho

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 x ½" | IS09040601 | 3,89 / UN * |
| 20 x ½" | IS09040602 | 4,96 / UN * |
| 25 x ¾" | IS09040603 | 9,23 / UN * |



Acessórios Multicamada

**APERTO**

Joelho 90° Rosca Fêmea

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 x ½" | IS09040501 | 3,93 / UN * |
| 16 x ¾" | IS09040502 | 4,64 / UN * |
| 20 x ½" | IS09040504 | 5,13 / UN * |
| 25 x ¾" | IS09040506 | 10,32 / UN * |
| 25 x 1 | IS09040507 | 9,88 / UN * |
| 32 x 1 | IS09040508 | 12,92 / UN * |



Multicamada

**APERTO**

Joelho 90°

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | IS09040201 | 5,20 / UN * | - | - | - |
| 20 | IS09040203 | 8,29 / UN * | - | - | - |
| 25 | IS09040204 | 12,66 / UN * | - | - | - |
| 32 | IS09040205 | 22,49 / UN * | - | - | - |
| 40 | IS09040206 | 42,17 / UN * | 3 | 12 | 24 |



Acessórios Multicamada

**APERTO**

Tê Redução

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 x 20 x 16 | IS09040401 | 9,84 / UN * | - | - | - |
| 20 x 16 x 20 | IS09040402 | 10,82 / UN * | - | - | - |
| 20 x 20 x 16 | IS09040403 | 10,82 / UN * | - | - | - |
| 25 x 16 x 25 | IS09040404 | 16,87 / UN * | - | - | - |
| 25 x 20 x 20 | IS09040405 | 18,28 / UN * | - | - | - |
| 25 x 20 x 25 | IS09040406 | 17,27 / UN * | - | - | - |
| 32 x 16 x 32 | IS09040407 | 20,86 / UN * | 6 | 24 | 48 |
| 32 x 20 x 32 | IS09040408 | 20,32 / UN * | - | - | - |
| 32 x 25 x 32 | IS09040409 | 22,99 / UN * | - | - | - |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Multicamada

**APERTO**

Tê Rosca Fêmea

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 x ½" | IS09040802 | **8,89 / UN** * |
| 20 x ¾" | IS09040805 | **15,03 / UN** * |
| 25 x ¾" | IS09040803 | **15,18 / UN** * |
| 32 x 1 | IS09040804 | **22,19 / UN** * |
| 16 x ½" | IS09040801 | **6,16 / UN** * |



Multicamada

**APERTO**

Tê Simples

| Medida | Referência | € | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | IS09040301 | **7,52 / UN** * | - | - | - |
| 20 | IS09040303 | **11,67 / UN** * | - | - | - |
| 25 | IS09040304 | **22,21 / UN** * | - | - | - |
| 32 | IS09040305 | **26,71 / UN** * | - | - | - |
| 40 | IS09040306 | **56,22 / UN** * | 2 | 8 | 16 |



Acessórios Multicamada

**APERTO**

Joelho com Pater

Medida 16 x ½"

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 x ½" | IS09040701 | **5,01 / UN** * |
| 20 x ½" | IS09040702 | **6,54 / UN** * |



Acessórios Multicamada

**APERTO**

Válvula de Esfera Linha

| Medida | Referência | € / UN | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 25 | IS09041103 | **36,67** * | 5 | 20 | 40 |



Acessórios Multicamada

**APERTO**

Válvula de Esfera

| Medida | Referência | € / UN | 8 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | IS09041101 | **19,56** * | 5 | 20 | 40 |

# COLETORES MULTICAMADA



Acessórios Multicamada

## Coletor com válvulas de regular

ISOLTUBEX

| Saídas | Medida | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 2 | ¾" x ½" | IS09031442 | 21,09 / UN * |
| 3 | ¾" x ½" | IS09031443 | 31,70 / UN * |
| 4 | ¾" x ½" | IS09031444 | 42,17 / UN * |



Acessórios Multicamada

## Coletor simples sem ligações

ISOLTUBEX

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ¾"- 2 x ½" | IS09031462 | 7,67 / UN * |
| ¾"- 3 x ½" | IS09031463 | 10,40 / UN * |
| ¾"- 4 x ½" | IS09031464 | 13,02 / UN * |



Acessórios Multicamada

## EUROCONE p/ Tubo Multicamada

ISOLTUBEX

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 16 x ½" | IS09031721 | 2,54 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

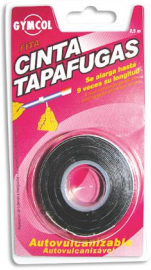
# VEDAÇÃO E ISOLAMENTO




Vedação e isolamento

## Fita Teflon

| Medida | Referência | € | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|
| 12 mm x 12 m | MB07930101 | 0,38 / UN * | 100 | 1000 |
| 19 mm x 40 m | MB07930102 | 2,80 / UN * | 50 | 200 |




Vedação e isolamento

## Fita Tapafugas

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 19 mm x 2.5 m | MB07930125 | 5,29 * |




Vedação e isolamento

## Fita Teflon

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 12 mm x 12 m | MB07930111 | 0,61 / RL * |
| 19 mm x 50 m | MB07930112 | 4,99 / RL * |




Vedação e isolamento

## Fita Teflon Gás

| Medida | Referência | € / RL |
|---|---|---|
| 12 mm x 12 m | MB07930113 | 1,79 * |



Vedação e isolamento

## Linho 1ª

| Peso | Referência | € / KG | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|
| 200 gr | MB07940101 | 17,77 * | 5 / KG |



Vedação e isolamento

## Vedação para Castelo

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" | MB07810103 | 7,70 / CT * | 5 |
| ½" | MB07810102 | 6,42 / CT * | 5 |



Vedação e isolamento

## Vedação Borracha para Ligação

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ⅜" | MB07800101 | 5,78 / CT * |
| ½" | MB07800102 | 6,42 / CT * |
| ¾" | MB07800103 | 7,70 / CT * |
| 1" | MB07800104 | 0,17 / UN * |



Vedação e isolamento

## Anilha P/Junção

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 1 - 39 mm | MB07800005 | 0,31 / UN * |
| 1 ¼" - 43 mm | MB07800006 | 0,32 / UN * |
| 1 ½" - 59 mm | MB07800008 | 0,39 / UN * |
| 2 - 76 mm | MB07800009 | 0,64 / UN * |



Vedação e isolamento

## Vedação Cónica

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ⅜" | MB07820101 | 7,07 / CT * |
| ½" | MB07820102 | 8,34 / CT * |



Vedação e isolamento

## Vedação Fibra

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ⅜" | MB07820302 | 5,78 / CT * |
| ½" | MB07820303 | 6,42 / CT * |
| ¾" | MB07820304 | 7,70 / CT * |
| 1" | MB07820305 | 8,34 / CT * |
| 1 ½" | MB07820307 | 0,22 / UN * |
| 1 ¼" | MB07820306 | 0,20 / UN * |
| 2" | MB07820308 | 0,39 / UN * |



Vedação e isolamento

## Vedação Válvula Poço

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 1" | MB07830104 | 1,17 / UN * |
| 1 ¼" | MB07830105 | 1,54 / UN * |
| 1 ½" | MB07830106 | 2,06 / UN * |
| 2" | MB07830107 | 2,51 / UN * |
| 2 ½" | MB07830108 | 5,78 / UN * |
| 3" | MB07830109 | 8,34 / UN * |
| 4" | MB07830110 | 10,27 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Vedação e isolamento

## O-Ring

783

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ⅜" | MB07840102 | 7,07 / CT * |
| ½" | MB07840103 | 8,34 / CT * |
| 1" | MB07840105 | 0,16 / UN * |



Vedação e isolamento

## Vedação com Filtro

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB07860503 | 1,09 / UN * | 500 |
| ¾" | MB07860504 | 1,34 / UN * | 500 |



Vedação e isolamento

## O-Ring para Válvula Lavatório

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07840201 | 0,77 * |



Vedação e isolamento

## Tubo Isolamento VIDOFLEX

Medida 2 m

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|
| 15 x 9 | MB09450302 | 1,40 / M * | 152 / M |
| 18 x 9 | MB09450304 | 1,62 / M * | 142 / M |
| 22 x 9 | MB09450305 | 1,81 / M * | 116 / M |
| 28 x 9 | MB09450306 | 2,30 / M * | 86 / M |
| 35 x 9 | MB09450307 | 2,90 / M * | 70 / M |
| 42 x 9 | MB09450308 | 3,62 / M * | 60 / M |
| 54 x 9 | MB09450309 | 4,72 / M * | 46 / M |



Vedação e isolamento

## Tubo Isolamento

Medida 2 m

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|
| 15 x 6 | MB09440102 | 0,50 / M * | 480 / M |
| 18 x 6 | MB09440104 | 0,56 / M * | 460 / M |
| 22 x 6 | MB09440105 | 0,62 / M * | 350 / M |
| 28 x 6 | MB09440106 | 0,86 / M * | 280 / M |
| 35 x 6 | MB09450107 | 1,10 / M * | 180 / M |
| 42 x 6 | MB09450108 | 1,24 / M * | 140 / M |



Vedação e isolamento

## Fita Isolamento VIDOFLEX

vidoflex

| Medida | Referência | € / RL |
|---|---|---|
| 15 m x 50 mm x 3 mm | MB09450315 | 22,80 * |




Vedação e isolamento

## Massa Vedação XK

| Peso | Referência | € |
|---|---|---|
| 50 gr | MB07900221 | 3,86 / UN * |
| 250 gr | MB07900222 | 7,78 / UN * |
| 500 gr | MB07900223 | 10,78 / UN * |




Vedação e isolamento

## Cola Especial para PVC

Colafix®

| Capacidade | Referência | € |
|---|---|---|
| 250 ml | MB07910101 | 10,70 / UN * |
| 500 ml | MB07910104 | 16,94 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# ABRAÇADEIRAS DE FIXAÇÃO



Abraçadeiras

**Abraçadeira Inox para Tubo Multicamada**

| | |
|---|---|
| Material | Aço |
| Cor | Branca |

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 16 | MB02500301 | **0,83 / UN** * | 100 / UN | 200 |
| 20 | MB02500303 | **1,11 / UN** * | 100 / UN | 200 |
| 25 | MB02500305 | **1,39 / UN** * | 100 / UN | 200 |
| 32 | MB02500307 | **1,89 / UN** * | 50 / UN | 100 |



Abraçadeiras

**Abraçadeira Dupla p/ Tubo Multicamada**

| | |
|---|---|
| Material | Aço |
| Cor | Branca |

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 16 | MB02500201 | **2,28 / UN** * | 100 / UN | 200 |
| 20 | MB02500203 | **2,89 / UN** * | 100 / UN | 200 |



Abraçadeiras

**Abraçadeira Inox para Tubo**

| | |
|---|---|
| Material | Inox #304 |

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 15 | MB02500104 | **0,86 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 18 | MB02500106 | **1,00 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 22 | MB02500107 | **1,33 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 28 | MB02500108 | **2,08 / UN** * | 20 / UN | 40 |
| 42 | MB02500110 | **4,49 / UN** * | | 14 |
| 54 | MB02500111 | **10,18 / UN** * | | 10 |



Abraçadeiras

**Abraçadeira Inox Dupla p/ Tubo**

| | |
|---|---|
| Material | Inox #304 |

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 12 | MB02500122 | **1,57 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 15 | MB02500124 | **2,56 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 18 | MB02500126 | **2,79 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 22 | MB02500127 | **3,42 / UN** * | 50 / UN | 100 |



Abraçadeiras

## Abraçadeira para Cobre Simples

Material Aço Zincado

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 12 | MB02491103 | 0,48 / UN * | 100 / UN | 200 |
| 15 | MB02491104 | 0,50 / UN * | 100 / UN | 200 |
| 18 | MB02491105 | 0,53 / UN * | 100 / UN | 200 |
| 22 | MB02491106 | 0,62 / UN * | 100 / UN | 200 |
| 28 | MB02491108 | 0,70 / UN * | 100 / UN | 200 |



Abraçadeiras

## Abraçadeira Parede Dupla

Material Aço Zincado

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 12 | MB02492103 | 0,70 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 15 | MB02492104 | 0,72 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 18 | MB02492105 | 0,81 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 22 | MB02492106 | 0,88 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 28 | MB02492107 | 0,93 / UN * | 50 / UN | 100 |



Abraçadeiras

## Abraçadeira com Parafuso

Material Aço Zincado

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB02420103 | 0,47 / UN * | 50 / UN | 100 |
| ¾" | MB02420104 | 0,48 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 1" | MB02420105 | 0,52 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 1 ¼" | MB02420106 | 0,57 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 1 ½" | MB02420107 | 0,61 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 2" | MB02420108 | 0,72 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 2 ½" | MB02420109 | 0,94 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 3" | MB02420110 | 1,07 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 4" | MB02420111 | 1,22 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 5 (125) | MB02420113 | 1,31 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 6 (140) | MB02420114 | 1,92 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 7 (160) | MB02420115 | 2,33 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 8 (200) | MB02420116 | 2,72 / UN * | 25 / UN | 50 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Abraçadeiras

## Abraçadeira com Parafuso Inox

Material: Inox #304

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB02421103 | 2,33 / UN * | 50 / UN | 100 |
| ¾" | MB02421104 | 2,42 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 1" | MB02421105 | 2,48 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 1 ¼" | MB02421106 | 2,67 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 1 ½" | MB02421107 | 2,81 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 2" | MB02421108 | 2,98 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 2 ½" | MB02421109 | 3,47 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 3" | MB02421110 | 3,82 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 4" | MB02421111 | 4,16 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 5 (125) | MB02421113 | 4,49 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 6 (140) | MB02421114 | 4,80 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 7 (160) | MB02421115 | 6,31 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 8 (200) | MB02421118 | 7,31 / UN * | 25 / UN | 100 |



Abraçadeiras

## Abraçadeira Rectangular com Parafuso

Material: Aço Zincado

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 80 x 40 | MB02430105 | 1,06 / UN * | 50 / UN | 50 |
| 100 x 50 | MB02430106 | 1,34 / UN * | 50 / UN | 50 |



Abraçadeiras

## Abraçadeira Romex Gás

| Material | Medida | Referência | € / UN | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Aço Zincado | ⅜" | MB02440101 | 0,87 * | 100 / UN | 200 |



Abraçadeiras

## Abraçadeira Hércules Inox

Material: Inox #304

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB02461104 | 3,47 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 1" | MB02461105 | 3,53 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 1 ¼" | MB02461106 | 3,53 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 1 ½" | MB02461107 | 3,82 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 2" | MB02461108 | 4,14 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 2 ½" | MB02461109 | 4,31 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 3" | MB02461110 | 4,61 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 3 ½" | MB02461111 | 4,79 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 4" | MB02461112 | 5,03 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 5 | MB02461113 | 5,50 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 6 | MB02461114 | 6,14 / UN * | 50 / UN | 100 |



Abraçadeiras

## Abraçadeira Hércules Aço Zincado

Material | Aço Zincado

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB02460104 | 1,18 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 1" | MB02460105 | 1,20 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 1 ¼" | MB02460106 | 1,24 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 1 ½" | MB02460107 | 1,33 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 2" | MB02460108 | 1,36 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 2 ½" | MB02460109 | 1,47 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 3" | MB02460110 | 1,51 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 3 ½" | MB02460111 | 1,56 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 4" | MB02460112 | 1,60 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 5 | MB02460113 | 1,67 / UN * | 50 / UN | 100 |
| 6 | MB02460114 | 2,09 / UN * | 50 / UN | 100 |



Abraçadeiras

## Abraçadeira Romex Aço Zincado

Material | Aço Zincado

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Nº00 / A- 3/ 16 | MB02450100 | 0,62 / UN * | 100 / UN | 200 |
| Nº0 / A-¼" | MB02450101 | 0,64 / UN * | 100 / UN | 200 |
| Nº1 / A-⅜" | MB02450102 | 0,70 / UN * | 100 / UN | 200 |
| Nº1 - ½" | MB02450103 | 0,72 / UN * | 100 / UN | 200 |
| Nº2 - ¾" | MB02450104 | 0,74 / UN * | 100 / UN | 200 |
| Nº2.5 - ⅞" | MB02450105 | 0,78 / UN * | 100 / UN | 200 |
| Nº3 - 1 | MB02450106 | 0,86 / UN * | 100 / UN | 200 |
| Nº4 - 1 ¼" | MB02450107 | 0,88 / UN * | 100 / UN | 200 |
| Nº4.5 - 1 ½" | MB02450108 | 0,93 / UN * | 50 / UN | 100 |
| Nº5 - 1 ¾" | MB02450109 | 0,96 / UN * | 50 / UN | 100 |
| Nº5.5 - 2 | MB02450110 | 0,98 / UN * | 50 / UN | 100 |
| Nº6 - 2 ½" | MB02450111 | 1,00 / UN * | 50 / UN | 50 |
| Nº7 - 3 | MB02450112 | 1,06 / UN * | 25 / UN | 50 |
| Nº8 - 4 | MB02450113 | 1,08 / UN * | 25 / UN | 50 |



Abraçadeiras

## Abraçadeira Flex Inox

Material | Inox #304

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 14- 22 | MB02450303 | 1,99 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 18 - 28 | MB02450304 | 2,06 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 24 - 36 | MB02450305 | 2,22 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 25 - 45 | MB02450307 | 2,34 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 32 - 52 | MB02450308 | 2,43 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 40 - 60 | MB02450309 | 2,56 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 47 - 67 | MB02450310 | 2,67 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 62- 82 | MB02450311 | 2,72 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 77 - 97 | MB02450312 | 2,90 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 92 - 112 | MB02450313 | 3,19 / UN * | 25 / UN | 100 |
| 107 - 127 | MB02450315 | 3,83 / UN * | 25 / UN | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Abraçadeiras

## Abraçadeira com Fêmea M8 c/ Isolamento

Material | Aço Zincado

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB02480203 | **1,08 / UN** * | 50 / UN | 200 |
| ¾" | MB02480204 | **1,14 / UN** * | 50 / UN | 200 |
| 1" | MB02480205 | **1,32 / UN** * | 50 / UN | 200 |
| 1 ¼" | MB02480206 | **1,39 / UN** * | 50 / UN | 200 |
| 1 ½" | MB02480207 | **1,47 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 2" | MB02480208 | **1,74 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 2 ½" | MB02480209 | **2,08 / UN** * | 25 / UN | 100 |
| 3" | MB02480210 | **2,29 / UN** * | 25 / UN | 100 |
| 4" | MB02480211 | **2,86 / UN** * | 25 / UN | 100 |



Abraçadeiras

## Abraçadeira com Fêmea M8

Material | Aço Zincado

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB02480103 | **0,50 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| ¾" | MB02480104 | **0,57 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 1" | MB02480105 | **0,59 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 1 ¼" | MB02480106 | **0,61 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 1 ½" | MB02480107 | **0,69 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 2" | MB02480108 | **0,77 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 2 ½" | MB02480109 | **1,02 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 3" | MB02480110 | **1,18 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 4" | MB02480111 | **1,36 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 5 (125) | MB02480112 | **1,47 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 5" | MB02480213 | **3,01 / UN** * | 25 / UN | - |
| 6 (140) | MB02480114 | **1,98 / UN** * | 25 / UN | 100 |
| 7 (160) | MB02480115 | **2,28 / UN** * | 25 / UN | 100 |
| 7" | MB02480217 | **3,79 / UN** * | 25 / UN | - |
| 8 (200) | MB02480116 | **2,83 / UN** * | 25 / UN | 50 |



Abraçadeiras

## Abraçadeira com Fêmea M8 Inox

Material: Inox #304

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB02481103 | **2,83 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| ¾" | MB02481104 | **2,94 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 1" | MB02481105 | **2,98 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 1 ¼" | MB02481106 | **3,14 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 1 ½" | MB02481107 | **3,31 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 2" | MB02481108 | **3,46 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 2 ½" | MB02481109 | **3,79 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 3" | MB02481110 | **4,17 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 4" | MB02481111 | **4,48 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 5 (125) | MB02481112 | **4,64 / UN** * | 50 / UN | 100 |
| 6 (140) | MB02481114 | **5,17 / UN** * | 25 / UN | 100 |
| 7 (160) | MB02481115 | **5,79 / UN** * | 25 / UN | 100 |
| 8 (200) | MB02481116 | **7,62 / UN** * | 25 / UN | 100 |



Abraçadeiras

## Fita Perfurada

Material: Aço Zincado

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 12 (10 m) | MB02492001 | **10,27 / UN** * |
| 17 (10 m) | MB02492002 | **11,76 / UN** * |



HYDRAFIX

Abraçadeiras

## Abraçadeira Hydrafix

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 15 - 18 | MB02500401 | **58,09 / UN** * |
| 20- 25 | MB02500403 | **58,29 / UN** * |
| 25 - 32 | MB02500405 | **46,42 / UN** * |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# FILTROS E PORTA FILTROS



Porta Filtros

**Kit 10” - 3 Peças Simples**

| Medida | Temperatura | Pressão | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1" | 45º | 6 BAR | MB99030101 | 21,59 * | 24 |



Porta Filtros

**Kit 10” - 3 Peças Duplo**

| Medida | Temperatura | Pressão | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1" | 45º | 6 BAR | MB99030107 | 48,88 * | 12 |



Porta Filtro

**Kit 10” - 3 Peças Duplo + Kit Cartuchos**

| Medida | Temperatura | Pressão | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1" | 45º | 6 BAR | MB99030106 | 55,41 * | 12 |



Porta Filtros

**Kit BIG 10” - 3 Peças**

| Medida | Temperatura | Pressão | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1" | 45º | 8 BAR | MB99030108 | 83,92 * | 10 |



Porta Filtros

**Kit BIG 20” - 3 Peças**

| Medida | Temperatura | Pressão | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1" | 45° | 8 BAR | MB99030109 | 125,81 * | 10 |



Filtros

**Cartucho Sedimentos 10”**

| Densidade Malha | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 5 µ | MB99030117 | 3,26 * | 200 |



Filtros

**Cartucho Sedimentos Bobinado 10”**

| Densidade Malha | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 5 µ | MB99030139 | 5,71 * | 100 |



Filtros

**Cartucho Lavável Nylon 10”**

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB99030137 | 6,92 * | 100 |



Filtros

**Cartucho Carvão Activado CTO 10”**

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB99030146 | 6,51 * | 50 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Filtros

**Cartucho Silicofosfatos 10”**

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB99030135 | 52,39 * | 50 |



Filtros

**Cartucho Declorador 10”**

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB99030119 | 11,00 * | 50 |



Filtros

**Cartucho Sedimentos BIG**

Densidade Malha 5 µ

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 10" | MB99030141 | 21,18 / UN * | 10 |
| 20" | MB99030143 | 42,38 / UN * | 10 |



Filtros

**Cartucho Sedimentos Bobinado BIG**

Densidade Malha 25 µ

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 10" | MB99030142 | 36,67 / UN * | 10 |
| 20" | MB99030144 | 65,18 / UN * | 10 |



Acessórios para Porta Filtros

**Junta Borracha para Copo**

| Medida | Opções | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 10" | - | MB99030155 | 2,93 / UN * | 10 |
| - | BIG | MB99030157 | 3,41 / UN * | 10 |



Acessórios para Porta Filtros

**Chave para Filtro**

| Medida | Opções | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 10" | - | MB99030151 | 4,88 / UN * | 10 |
| - | BIG | MB99030153 | 6,34 / UN * | 10 |



**Chave para Porta Filtros**

Modelo 3 Peças

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB99030121 | 3,92 * |



Acessórios para Porta Filtros

**Copo de substituição para porta filtro**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB99030122 | 9,53 * |



Acessórios para Porta Filtros

**Suporte para portafiltros**

Duplo 10"

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB99030124 | 5,11 * |



Acessórios para Porta Filtros

**Suporte para porta filtros**

Simples 10"

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB99030123 | 4,56 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# FILTROS AUTOLIMPANTES



Filtro Autolimpante

**Com Redutor de Pressão**

| Densidade Malha | Temperatura | Pressão | Material | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 µ | 40° | 8 BAR | Latão | ¾" - 1" | MB99030185 | **114,08** * | 10 |



Filtros Autolimpantes

**Cartucho para Filtro Autolimpante**

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB99030190 | **10,59** * | 10 |



Filtros Domésticos

**Minifiltro Silicofosfatos p/ Electrodomésticos**

| Pressão | Opções | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 BAR | Blister | ¾" | MB99030125 | **18,91 / UN** * | 40 |
| 5 BAR | Box - 20 | ¾" | MB99030126 | **303,12 / UN** * | 1 |



Filtros Domésticos

**Minifiltro Silicofosfatos p/ Esquentadores**

| Pressão | Opções | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 BAR | Blister | ½" | MB99030127 | **23,14 / UN** * | 40 |
| 5 BAR | Box - 20 | ½" | MB99030128 | **419,62 / UN** * | 1 |



Filtros Domésticos

**Filtro Malha Aço 5”**

| Densidade Malha | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 75 µ | MB99030131 | **9,79** * | 50 |




Filtros Domésticos

**Carga Silicofosfatos p/ Filtro**

| Peso | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 500 gr | MB99030133 | **22,41** * | 50 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# CALEIRA CIRCULAR



Acessórios Caleira Circular

## Capitel Oval c/ Grelha

943

| Medida | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 75 | Cinza | MB09439017 | 8,71 / UN * |
| 90 | Cinza | MB09439018 | 8,71 / UN * |
| 110 | Cinza | MB09439019 | 8,71 / UN * |
| 75 | Branca | MB09439020 | 9,71 / UN * |
| 90 | Branca | MB09439021 | 9,71 / UN * |
| 110 | Branca | MB09439022 | 9,71 / UN * |



Caleira Circular

## Caleira PVC 4m

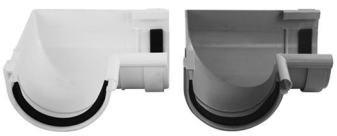
| Medida | Cor | Referência | € | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 25 | Cinza (RAL 7037) | 207001 MB09420101 | 6,99 / M * | 40 / M |
| 33 | Cinza (RAL 7037) | 207013 MB09420102 | 13,73 / M * | 20 / M |
| 25 | Branca (RAL 9010) | 225001 MB09429801 | 8,01 / M * | 40 / M |



Acessórios Caleira Circular

## União Simples

| Medida | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 25 | Cinza (RAL 7037) | 207003 MB09421001 | 4,31 / UN * |
| 33 | Cinza (RAL 7037) | 207017 MB09421002 | 7,43 / UN * |
| 25 | Branca (RAL 9010) | 226001 MB09429805 | 4,98 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

## Curva Interior 90°

| Medida | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 25 | Cinza (RAL 7037) | 207009 MB09422001 | 15,09 / UN * |
| 33 | Cinza (RAL 7037) | 305023 MB09422002 | 49,43 / UN * |
| 25 | Branca (RAL 9010) | 226005 MB09429815 | 17,34 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

## Curva Exterior 90°

| Medida | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 25 | Cinza (RAL 7037) | 207008 MB09422501 | 14,14 / UN * |
| 33 | Cinza (RAL 7037) | 305022 MB09422502 | 46,10 / UN * |
| 25 | Branca (RAL 9010) | 226006 MB09429810 | 16,30 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

## Topo com Descida Direita

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | | € |
|---|---|---|---|---|
| 25 | Cinza (RAL 7037) | 207006 | MB09423001 | 12,58 / UN * |
| 33 | Cinza (RAL 7037) | 207020 | MB09423002 | 21,83 / UN * |
| 25 | Branca (RAL 9010) | 226004 | MB09429825 | 14,42 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

## Topo com Descida Esquerda

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | | € |
|---|---|---|---|---|
| 25 | Cinza (RAL 7037) | 207007 | MB09423501 | 12,58 / UN * |
| 33 | Cinza (RAL 7037) | 207022 | MB09423502 | 21,83 / UN * |
| 25 | Branca (RAL 9010) | 226003 | MB09429830 | 14,42 / UN * |

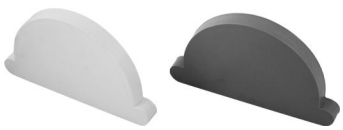


Acessórios Caleira Circular

## União com Descarga

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | | € |
|---|---|---|---|---|
| 25 | Cinza (RAL 7037) | 207005 | MB09424001 | 10,06 / UN * |
| 33 | Cinza (RAL 7037) | 207021 | MB09424002 | 16,21 / UN * |
| 25 | Branca (RAL 9010) | 226002 | MB09429841 | 11,06 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

## Topo Simples

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | | € |
|---|---|---|---|---|
| 25 | Cinza (RAL 7037) | 207004 | MB09425001 | 1,70 / UN * |
| 33 | Cinza (RAL 7037) | 207018 | MB09425002 | 4,21 / UN * |
| 25 | Branca (RAL 9010) | 226007 | MB09429861 | 1,99 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

## Capiteis

| Medida | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 75 | Cinza | MB09439010 | 7,60 / UN * |
| 90 | Cinza | MB09439011 | 7,60 / UN * |
| 75 | Branca | MB09439310 | 8,60 / UN * |
| 90 | Branca | MB09439311 | 8,60 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

## Suporte Simples

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | | € |
|---|---|---|---|---|
| 25 | Cinza (RAL 7037) | 207012 | MB09428201 | 1,99 / UN * |
| 33 | Cinza (RAL 7037) | 207014 | MB09428202 | 3,50 / UN * |
| 25 | Branca (RAL 9010) | 226008 | MB09429831 | 2,34 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Caleira Circular

## Tubo Descarga Redondo 3m

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | € | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 75 | Branca (RAL 9010) | 222006 MB09429877 | 22,36 / UN * | 5 / UN |
| 90 | Branca (RAL 9010) | 222002 MB09437001 | 31,63 / UN * | 5 / UN |



Acessórios Caleira Circular

## União Redução

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 90 x 75 | Cinza (RAL 7037) | 207002 MB09428501 | 4,60 / UN * |
| 110 x 90 | Cinza (RAL 7037) | 207019 MB09428502 | 6,30 / UN * |
| 125 x 110 | Cinza (RAL 7037) | 305026 MB09428503 | 16,09 / UN * |
| 90 x 75 | Branca (RAL 9010) | 226009 MB09429865 | 6,08 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

## Circular 87°

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 75 | Branca (RAL 9010) | 226010 MB09429881 | 8,59 / UN * |
| 90 | Branca (RAL 9010) | 223019 MB09436001 | 11,81 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

## Curva Circular 45°

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 75 | Branca (RAL 9010) | 226011 MB09436000 | 7,01 / UN * |
| 90 | Branca (RAL 9010) | 223018 MB09436002 | 9,36 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

## Forquilha Simples 45°

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 75 | Branca (RAL 9010) | 226013 MB09436009 | 12,97 / UN * |
| 90 | Branca (RAL 9010) | 226012 MB09436010 | 17,32 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

## União Fêmea Fêmea

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 75 | Branca (RAL 9010) | 226014 MB09432000 | 5,60 / UN * |
| 90 | Branca (RAL 9010) | 223016 MB09432001 | 7,91 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

FERRO PLAST

## Abraçadeira PVC

| Medida | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 75 | Branca (RAL 9010) | 326006 MB09437203 | 2,68 / UN * |
| 90 | Branca (RAL 9010) | 326005 MB09437202 | 3,11 / UN * |
| 110 | Branca (RAL 9010) | 326007 MB09437204 | 3,57 / UN * |



Acessórios Caleira Circular

FERRO PLAST

## Suporte Galvanizado

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 25 | 305014 MB09429001 | 3,10 / UN * |
| 33 | 305024 MB09429002 | 4,52 / UN * |



Acessórios Caleira

FERRO PLAST

## Placa Esquadria Suporte EUME

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 326003 MB09437401 | 2,38 * |



Acessórios Caleira

FERRO PLAST

## Placa Reta Suporte EUME

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 326002 MB09437402 | 1,89 * |



Acessórios Caleira

FERRO PLAST

## Suporte Cobertura Ondulada EUME

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 326001 MB09437302 | 2,26 * |



Acessórios Caleira Circular

FERRO PLAST

## Abraçadeira PVC

Cor: Cinza

| Medida | Cor | Material | Referência | € |
|---|---|---|---|---|
| 75 | Cinza | PVC | 303099 MB09429010 | 2,16 / UN * |
| 90 | Cinza | PVC | 303100 MB09429011 | 2,34 / UN * |
| 110 | Cinza | PVC | 303101 MB09429012 | 2,54 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# CALEIRA QUADRADA



Caleira quadrada

**Caleira PVC 4m**

FERRO PLAST

| Cor | Referência | € / M | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|
| Branca (RAL 9010) | 221001 MB09430101 | 20,33 * | 16 / M |



Acessórios Caleira Quadrada

**União Simples**

FERRO PLAST

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca (RAL 9010) | 223014 MB09431001 | 13,32 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**União c/ Descarga**

FERRO PLAST

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca (RAL 9010) | 223001 MB09431003 | 20,88 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Curva 90° Quadrada**

FERRO PLAST

| Cor | Modelo | Referência | € |
|---|---|---|---|
| Branca (RAL 9010) | Interior | 223005 MB09436501 | 20,34 / UN * |
| Branca (RAL 9010) | Exterior | 223004 MB09436502 | 19,42 / UN * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Curva Interior c/ Descarga**

FERRO PLAST

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca (RAL 9010) | 223007 MB09436601 | 26,36 * |

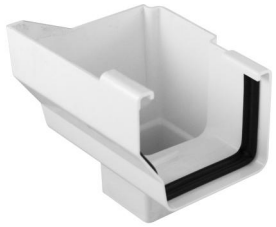


Acessórios Caleira Quadrada

**Curva Exterior c/ Descarga**

FERRO PLAST

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca (RAL 9010) | 223006 MB09436602 | 25,87 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Topo c/ Descarga Esquerda**

FERRO PLAST

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca (RAL 9010) | 223003 MB09436802 | 19,99 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Topo c/ Descarga Direita**

FERRO PLAST

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca (RAL 9010) | 223002 MB09436801 | 19,99 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Topo Simples Esquerdo**

FERRO PLAST

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca (RAL 9010) | 223009 MB09436702 | 5,22 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Topo Direito**

FERRO PLAST

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca (RAL 9010) | 223008 MB09436701 | 5,22 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Tubo Quadrado Descarga**

FERRO PLAST

| Medida | Medida | Cor | Referência | € / UN | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 m | 70 x 70 | Branca (RAL 9010) | 222001 MB09436901 | 49,06 * | 4 / UN |



Acessórios Caleira Quadrada

**União Quadrada**

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 70 x 70 | Branca (RAL 9010) | 223011 MB09431002 | 5,99 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Caleira Quadrada

**Joelho Quadrado 87°**

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 70 | Branca (RAL 9010) | 223010 MB09436003 | 10,50 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Joelho Quadrado 45°**

FERRO PLAST

| Temperatura | Medida | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 45° | 70 | Branca (RAL 9010) | 223017 MB09436004 | 8,87 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Forquilha Quadrada 45°**

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 70 x 70 | Branca (RAL 9010) | 223020 MB09436104 | 17,66 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Remate Baixada**

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 70 x 70 | Branca (RAL 9010) | 223021 MB09437210 | 10,51 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Adaptador Quadrado Circular**

FERRO PLAST

| Medida | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 70 x 90 | Branca (RAL 9010) | 223012 MB09437101 | 6,91 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Suporte Extensível**

FERRO PLAST

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca (RAL 9010) | 223015 MB09437303 | 6,76 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Gancho Fixo**

FERRO PLAST

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca (RAL 9010) | 223022 MB09437110 | 2,96 * |



Acessórios Caleira Quadrada

**Abraçadeira Tubo Quadrado**

FERRO PLAST

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca | 223013 MB09437201 | 2,39 * |



Acessórios Caleira

**Suporte Cobertura Ondulada EUME**

FERRO PLAST

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 326001 MB09437302 | 2,26 * |



Acessórios Caleira

**Suporte Telha**

FERRO PLAST

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 326004 MB09437301 | 2,84 * |



Acessórios Caleira

**Placa Esquadria Suporte EUME**

FERRO PLAST

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 326003 MB09437401 | 2,38 * |



Acessórios Caleira

**Placa Reta Suporte EUME**

FERRO PLAST

| Referência | € / UN |
|---|---|
| 326002 MB09437402 | 1,89 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# SUMIDOUROS/ CAIXAS SIFÓNICAS PVC



Caixas sifónicas

**Saída vertical macho colar**

S-247

| Medida | Material | Cor | Diametro | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 250 x 250 | PP | Preto | ø90 | 08182P MB70091103 | 32,67 * | 6 |

# SIFÕES E RALOS DE PAVIMENTO



Sifão Pavimento

**Sifão campainha PVC**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 40 cm | MB01530009 | 3,27 / UN * |
| 50 cm | MB01530010 | 3,87 / UN * |



Sifão Pavimento

**Sifão Campainha Latão**

Acabamento Cromado

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 6 cm | MB01530106 | 7,13 / UN * |
| 8 cm | MB01530108 | 9,99 / UN * |
| 10 cm | MB01530110 | 14,27 / UN * |
| 12 cm | MB01530112 | 25,67 / UN * |



Tampa Sifão Pavimento

**Tampa Latão com Funil**

Acabamento Cromado

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø90 | MB01480108 | 13,61 / UN * |
| ø110 | MB01480109 | 16,33 / UN * |
| ø125 | MB01480110 | 23,13 / UN * |



Sifões, válvulas e Tubos Flexíveis

**Sifão Pavimento PVC**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 8 x 10 | MB01520105 | 10,33 / UN * |
| 10 x 10 | MB01520106 | 10,86 / UN * |



Tampa Sifão Pavimento

**Tampa ABS**

| Diametro | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ø90 | MB01490108 | 2,67 / UN * | 50 |
| ø110 | MB01490109 | 3,46 / UN * | 30 |
| ø125 | MB01490110 | 6,20 / UN * | 20 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Tampa Sifão Pavimento

**Aro para Tampa ABS**

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø90 | MB01490208 | 2,00 / UN * |
| ø110 | MB01490209 | 2,49 / UN * |
| ø125 | MB01490210 | 3,20 / UN * |



Tampa Sifão Pavimento

**Tampa Inox com Rosca**

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø90 | MB01490308 | 2,48 / UN * |
| ø110 | MB01490309 | 3,04 / UN * |
| ø125 | MB01490310 | 5,67 / UN * |



Tampa Sifão Pavimento

**Tampa Expansão Inox**

| Diametro | Referência | € |
|---|---|---|
| ø90 | MB01490318 | 5,23 / UN * |
| ø110 | MB01490319 | 6,38 / UN * |
| ø125 | MB01490320 | 7,38 / UN * |



Tampa Sifão Pavimento

**Tampa Latão**

| Diametro | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| ø90 | MB01470108 | 8,33 / UN * | 30 | 60 |
| ø110 | MB01470109 | 11,00 / UN * | 20 | 60 |
| ø125 | MB01470110 | 14,09 / UN * | 20 | 60 |



Tampa Sifão Pavimento

**Tampa Latão Aba Larga**

| Diametro | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| ø90 | MB01470208 | 10,80 / UN * | 25 | 50 |
| ø110 | MB01470209 | 12,54 / UN * | 20 | 60 |
| ø125 | MB01470210 | 16,21 / UN * | 20 | 60 |

# CAIXAS DE INCÊNDIO



Caixa Incêndio

**Caixa Carretel**

798CR

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 25 m | MB07980815 | 486,11 * |

# ACESSÓRIOS INCÊNDIO

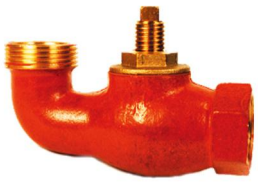


Material Combate Incêndios

**Caixa P/Válvula Tipo Candeia**

798TC

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Vermelha | MB07980860 | 54,44 * |



Material combate Incêndios

**Boca Incêndio**

798BI

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 1 ½" | MB07980101 | 56,42 * |



Material combate Incêndios

**Boca Incêndio C/ Dado**

798

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 1 ½" | MB07980102 | 61,26 * |

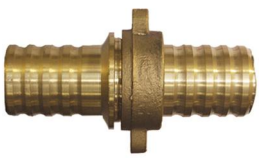


Material combate Incêndios

**Boca Incêndio T/C**

798BC

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 2" x 45 | MB07980103 | 59,09 * |



Acessórios Latão

**Junção Dupla**

676JD

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 1 ½" x 45 | MB06760007 | 19,18 * |



Acessórios Latão

**Meia Junção Fêmea**

676MJF

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 1 ½" x 45 mm | MB06760008 | 17,73 * |



Material combate Incêndios

**Tampão P/Boca Incêndio**

798TB

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07980501 | 14,07 * |



Material combate Incêndios

**Adaptador Storz Rosca Fêmea**

798AS

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 45 mm | MB07982010 | 15,41 * |

# MALAS DE FERRAMENTAS



Porta Ferramentas Profissional

**SACO**

Saco Aberto com pega em tubo.

| Medida | Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 44 x 30 x 33 cm | Azul/ Preto | Tecido/ Metal | TX11501000 | **57,44** |



Porta Ferramentas Profissional

**MALA**

Fechada com bolsos

| Medida | Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 32 x 35 x 37 cm | Azul/ Preto | Tecido/ Metal | TX11507000 | **103,88** |



Porta Ferramentas Profissional

**ESTOJO**

Com fecho e pega em borracha

| Medida | Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 32 x 17 x 8.5 cm | Azul/ Preto | Tecido | TX11509000 | **11,00** |



Porta Ferramentas Profissional

**SACO**

Saco aberto dobrável.

| Medida | Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 43 x 20 x 33 cm | Azul/ Preto | Tecido/ Metal | TX11510000 | **20,78** |



# 3 Gestão de Gás


3.1 Ligações Revestidas 344
3.1.1 Ligações de Inox Revestidas Branco 344
3.1.2 Ligações de Inox Revestidas Amarelo 346
3.1.3 Lira de Gás 348
3.2 Tubo e Acessórios 350
3.2.1 Acessórios de Gás 350
3.3 Válvulas / Pater 361
3.3.1 Válvulas de Esfera GÁS 361
3.3.2 Válvulas de Gás 363
3.3.3 Paters de Gás 364
3.3.4 KITS de Gás 365
3.4 Vedação e instalação 366
3.4.1 Vedação de Gás 366
3.4.2 Instalação de Gás 367

# LIGAÇÕES DE INOX REVESTIDAS BRANCO



Ligação Inox Revestida Branca

**Fêmea/Fêmea 1/2X1/2**

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 x 170 | MW32101010 | 8,39 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 150 x 255 | MW32101015 | 8,83 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 200 x 340 | MW32101020 | 9,01 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 300 x 470 | MW32101030 | 9,90 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 500 x 850 | MW32101050 | 12,80 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 750 x 1275 | MW32101075 | 16,17 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 1000 x 1700 | MW32101100 | 19,82 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |



Ligação Inox Revestida Branca

**Fêmea/Fêmea 1/2X3/4**

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 x 170 | BDA1010406 | 12,23 / UN * | | 20 | - | - |
| 150 x 255 | MW32102015 | 10,63 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 200 x 340 | MW32102020 | 10,99 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 300 x 470 | MW32102030 | 11,96 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 500 x 850 | MW32102050 | 15,11 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 750 x 1275 | MW32102075 | 19,04 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 1000 x 1700 | MW32102100 | 24,64 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |



Ligação Inox Revestida Branca

**Fêmea/Fêmea 3/4 X3/4**

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 x 170 | MW32103010 | 11,86 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 150 x 255 | MW32103015 | 12,41 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 200 x 340 | MW32103020 | 12,64 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 300 x 470 | MW32103030 | 13,50 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 500 x 850 | MW32103050 | 17,34 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 750 x 1275 | BDA1010510 | 27,60 / UN * | | 20 | - | - |
| 1000 x 1700 | BDA1010511 | 32,57 / UN * | | 20 | - | - |



Ligação Inox Revestida Branca

**Macho/Fêmea 1/2X1/2**

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 x 170 | MW32104010 | 8,39 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 150 x 255 | BDA1053055 | 11,71 / UN * | | 20 | - | - |
| 200 x 340 | MW32104020 | 9,71 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 300 x 470 | MW32104030 | 10,68 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 500 x 810 | MW32104050 | 14,22 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 750 x 1275 | BDA1053060 | 23,77 / UN * | | 20 | - | - |
| 1000 x 1700 | BDA1053061 | 28,87 / UN * | | 20 | - | - |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Ligação Inox Revestida Branca

**Macho/Fêmea 1/2X3/4**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 100 x 170 | BDA1054056 | **12,77 / UN** * | 20 |
| 150 x 255 | BDA1054055 | **14,29 / UN** * | 20 |
| 200 x 340 | BDA1054057 | **16,03 / UN** * | 20 |
| 300 x 510 | BDA1054058 | **17,07 / UN** * | 20 |
| 500 x 850 | BDA1054059 | **22,16 / UN** * | 20 |
| 750 x 1275 | BDA1054060 | **29,50 / UN** * | 20 |
| 1000 x 1700 | BDA1054061 | **31,74 / UN** * | 20 |



Ligação Inox Revestida Branca

**Macho/Fêmea 3/4X3/4**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 100 x 170 | BDA1055055 | **16,12 / UN** * | 20 |
| 200 x 340 | BDA1055057 | **16,39 / UN** * | 20 |
| 500 x 850 | BDA1055059 | **23,11 / UN** * | 20 |
| 750 x 1275 | BDA1055060 | **28,74 / UN** * | 20 |
| 1000 x 1700 | BDA1055061 | **33,73 / UN** * | 20 |

# LIGAÇÕES DE INOX REVESTIDAS AMARELO



Ligação Inox Revestida Amarela

**Fêmea/Fêmea 1/2X1/2**

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 x 170 | MW32201010 | 8,39 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 150 x 255 | MW32201015 | 8,83 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 200 x 340 | MW32201020 | 9,01 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 300 x 470 | MW32201030 | 9,90 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 500 x 850 | MW32201050 | 12,80 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 750 x 1275 | MW32201075 | 16,17 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 1000 x 1700 | MW32201100 | 19,82 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |



Ligação Inox Revestida Amarela

**Fêmea/Fêmea 1/2X3/4**

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 x 170 | MW32202010 | 9,04 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 150 x 255 | MW32202015 | 10,63 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 200 x 340 | MW32202020 | 10,99 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 300 x 470 | MW32202030 | 11,96 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 500 x 850 | MW32202050 | 15,11 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 750 x 1275 | MW32202075 | 19,04 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 1000 x 1700 | MW32202100 | 24,64 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |



Ligação Inox Revestida

**Fêmea/Fêmea 3/4X3/4**

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 x 170 | MW32203010 | 11,86 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 150 x 255 | MW32203015 | 12,41 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 200 x 340 | MW32203020 | 12,64 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 300 x 510 | MW32203030 | 13,50 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 500 x 850 | MW32203050 | 17,34 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 750 x 1275 | MW32203075 | 21,42 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 1000 x 1700 | MW32203100 | 25,27 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |



Ligação Inox Revestida Amarela

**Macho/Fêmea 1/2X1/2**

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 x 170 | BDA1053005 | 10,80 / UN * | | 20 | - | - |
| 150 x 255 | BDA1053006 | 11,71 / UN * | | 20 | - | - |
| 200 x 340 | MW32204020 | 9,71 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 300 x 470 | MW32204030 | 10,68 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 500 x 850 | MW32204050 | 14,22 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 750 x 1275 | MW32204075 | 18,44 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 1000 x 1700 | MW32204100 | 22,40 / UN * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Ligação Inox Revestida Amarela

**Macho/Fêmea 3/4X1/2**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 100 x 170 | BDA1054006 | **12,09 / UN** * | 20 |
| 200 x 340 | BDA1054007 | **16,03 / UN** * | 20 |
| 300 x 510 | BDA1054008 | **17,07 / UN** * | 20 |
| 750 x 1275 | BDA1054010 | **29,50 / UN** * | 20 |
| 1000 x 1700 | BDA1054011 | **31,74 / UN** * | 20 |



Ligação Inox Revestida Amarelo

**Macho/Fêmea 3/4X3/4**

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 x 170 | BDA1055005 | **16,12 / UN** * | | 20 | - | - |
| 200 x 340 | BDA1055007 | **16,39 / UN** * | | 20 | - | - |
| 300 x 510 | MW32206030 | **13,58 / UN** * | 2 / UN | 10 | 20 | 30 |
| 500 x 850 | BDA1055009 | **23,11 / UN** * | | 20 | - | - |
| 750 x 1275 | BDA1055010 | **28,74 / UN** * | | 20 | - | - |
| 1000 x 1700 | BDA1055011 | **33,73 / UN** * | | 20 | - | - |

# LIRA DE GÁS



Lira Gás

## Tubo Borracha F1/4 Npt 20X1,5

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 50 cm | BDA1080250 | 11,11 / UN * | 20 |
| 60 cm | BDA1080260 | 12,09 / UN * | 20 |
| 80 cm | BDA1080280 | 13,83 / UN * | 20 |
| 100 cm | BDA1080300 | 16,67 / UN * | 20 |
| 120 cm | BDA1080320 | 19,10 / UN * | 20 |
| 140 cm | BDA1080340 | 21,61 / UN * | 20 |



Lira Gás

## Tubo Borracha Fêmea/Fêmea 1/4 Npt

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 50 cm | BDA1080150 | 11,11 / UN * | 20 |
| 60 cm | BDA1080160 | 12,09 / UN * | 20 |
| 80 cm | BDA1080180 | 13,83 / UN * | 20 |
| 100 cm | BDA1080120 | 16,67 / UN * | 20 |
| 120 cm | BDA1080130 | 19,11 / UN * | 20 |
| 140 cm | BDA1080140 | 21,61 / UN * | 20 |



Lira Gás

## Lira Esmerilada F1/4 Npt 20X1,5

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 50 cm | BDA1080450 | 10,28 / UN * | 20 |
| 100 cm | BDA1080500 | 15,34 / UN * | 20 |



Lira Gás

## Lira C/Tubo Borracha F/F Esmerilada Npt ¼

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 50 cm | BDA1080650 | 10,28 / UN * | 20 |
| 60 cm | BDA1080660 | 11,38 / UN * | 20 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# TUBO DE GÁS



Tubo Gás

**Tubo HELIGAS-Propano**

| Medida | Cor | Referência | € / M | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 8 mm - 25 m | Preto - Risca laranja | MB08190112 | **10,30** | 25 / M |



Tubo Gás

**Tubo HELIGAS-Butano**

| Medida | Cor | Referência | € / M | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|---|
| 8 mm - 30 m | Branca | MB08190101 | **3,30** | 30 / M |

# ACESSÓRIOS DE GÁS



Acessórios Gás

## Casquilho Macho/Macho Rosca Npt

295.300

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ¼" x ¼" | MB02953001 | 1,37 / UN * |
| ¼" x ⅜" | MB02953002 | 3,62 / UN * |
| ⅜" x ⅜" | MB02953003 | 3,62 / UN * |
| ½" x ½" | MB02953004 | 4,79 / UN * |
| ¾" x ¼" | MB02953005 | 6,53 / UN * |
| ¾" x ¾" | MB02953006 | 9,49 / UN * |
| 1" x 1" | MB02953007 | 15,69 / UN * |



Acessórios Gás

## Casquilho Duplo Macho/Macho

295.303

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" x ¼" Npt | MB02953031 | 3,66 / UN * |
| ½" x ½" | MB02953035 | 4,79 / UN * |



Acessórios Gás

## Casquilho Roscar Npt/Iso

295.301

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 - 1.5 x ¼" | MB02953011 | 2,34 / UN * |
| 20 - 1.5 x ⅜" | MB02953012 | 3,18 / UN * |
| 20 - 1.5 x ½" | MB02953013 | 4,07 / UN * |
| 20 - 1.5 x ¾" | MB02953014 | 6,42 / UN * |
| 24 - 1.5 x ¼" | MB02953015 | 4,40 / UN * |
| 27 - 1.5 x ¼" | MB02953020 | 5,57 / UN * |
| 27- 1.5 x ⅜" | MB02953021 | 5,57 / UN * |
| 27 - 1.5 x ½" | MB02953022 | 5,63 / UN * |
| 27 - 1.5 x ¾" | MB02953023 | 5,90 / UN * |



Acessórios Gás

## Casquilho Soldar Roscar

295.308

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 - 1.5 x 10 | MB02953081 | 2,83 / UN * |
| 20 - 1.5 x 12 | MB02953082 | 2,83 / UN * |
| 20 - 1.5 x 15 | MB02953083 | 2,91 / UN * |
| 20 - 1.5 x 18 | MB02953084 | 4,32 / UN * |



Acessórios Gás

**Casquilho Soldar Roscar**

295.309

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" x 12 | MB02953095 | 2,96 / UN * |
| ½" x 15 | MB02953096 | 3,10 / UN * |
| ½" x 18 | MB02953097 | 4,49 / UN * |
| ½" x 22 | MB02953098 | 4,79 / UN * |



Acessórios de Gás

**Toma Pressão Petterson**

295.310

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ¼" Npt | MB02953101 | 3,02 * |



Acessórios de Gás

**Casquilho Sextavado Interior**

295.304

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 20 - 1.5 | MB02953041 | 2,91 * |



Acessórios de Gás

**Casquilho Triplico Amarelo Npt**

295.305

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ¼" | MB02953052 | 8,67 * |



Acessórios Gás

**Casquilho Fêmea/Fêmea Cromado**

295.307

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 - 1.5 x ½" | MB02953072 | 3,80 / UN * |
| ½" x ⅞" | MB02953073 | 3,33 / UN * |



Acessórios Gás

**Casquilho Macho/Fêmea Cromado**

295.306

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ¼" Npt x ¼" | MB02953061 | 2,83 / UN * |
| ½" x ¼" Npt | MB02953062 | 3,18 / UN * |
| ½" x 20 - 1.5 | MB02953063 | 3,80 / UN * |



Acessórios de Gás

**Terminal Repsol Pol Cónico**

295.313

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ¼" | MB02953131 | 4,67 * |



Acessórios Gás

**Terminal Lira Npt**

295.314

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ¼" Npt | MB02953141 | 1,49 / UN * |
| ¼" Npt Porca ¾" | MB02953142 | 4,07 / UN * |
| 1" Porca 1¼" | MB02953143 | 12,59 / UN * |



Acessórios de Gás

**Terminal Lira Junta Esferica**

295.315

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ¼" Npt | MB02953151 | 2,39 * |



Acessórios Gás

**Terminal Soldar para Porca**

295.318

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 8 | MB02953181 | 1,31 / UN * |
| 10 | MB02953182 | 1,01 / UN * |
| 12 | MB02953183 | 1,01 / UN * |
| 15 | MB02953184 | 1,49 / UN * |
| 18 | MB02953185 | 2,53 / UN * |
| 22 | MB02953186 | 3,18 / UN * |



Acessórios Gás

**Terminal Soldar para Porca 3/4”**

295.319

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 12 | MB02953193 | 2,36 / UN * |
| 15 | MB02953194 | 2,36 / UN * |
| 18 | MB02953195 | 2,31 / UN * |
| 22 | MB02953196 | 7,06 / UN * |



Acessórios Gás

**Terminal para Petterson para Porca 1 1/4**

295.320

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 22 | MB02953206 | 10,83 / UN * |
| 28 | MB02953207 | 10,83 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

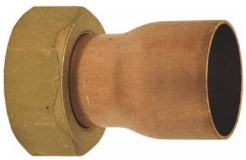


Acessórios de Gás

## Terminal Soldar Esfera Conico

295.321

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 18 | MB02953215 | 2,83 * |



Acessórios Gás

## Terminal Abocar Porca

295.323

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 10 x ⅜" | MB02953231 | 1,72 / UN * |
| 10 x ½" | MB02953232 | 2,22 / UN * |
| 12 x ⅜" | MB02953233 | 1,73 / UN * |
| 12 x ½" | MB02953234 | 1,64 / UN * |
| 12 x ¾" | MB02953235 | 4,36 / UN * |
| 12 x 20 - 1.5 | MB02953237 | 2,59 / UN * |
| 14 x ½" | MB02953239 | 1,82 / UN * |
| 15 x ⅜" | MB02953241 | 1,87 / UN * |
| 15 x ½" | MB02953242 | 1,67 / UN * |
| 15 x ¾" | MB02953243 | 2,71 / UN * |
| 15 x 20 - 1.5 | MB02953245 | 2,53 / UN * |
| 18 x ½" | MB02953246 | 2,20 / UN * |
| 18 x ¾" | MB02953247 | 2,59 / UN * |
| 18 x 1 | MB02953248 | 4,57 / UN * |
| 18 x ⅞" | MB02953249 | 4,61 / UN * |
| 18 x 20 - 1.5 | MB02953250 | 2,97 / UN * |
| 22 x ½" | MB02953251 | 4,27 / UN * |
| 22 x ¾" | MB02953252 | 2,96 / UN * |
| 22 x ⅞" | MB02953254 | 4,52 / UN * |
| 22 x 1 | MB02953253 | 4,33 / UN * |
| 22 x 20 - 1.5 | MB02953255 | 4,99 / UN * |
| 22 x 1 ¼" | MB02953256 | 9,22 / UN * |
| 28 x ¾" | MB02953257 | 6,03 / UN * |
| 28 x ⅞" | MB02953259 | 5,50 / UN * |
| 28 x 1 | MB02953258 | 5,01 / UN * |
| 28 x 1 ¼" | MB02953260 | 8,61 / UN * |
| 35 x 1 ¼" | MB02953261 | 9,67 / UN * |
| 35 x 1 ½" | MB02953262 | 12,84 / UN * |
| 54 x 2 | MB02953265 | 25,56 / UN * |



Acessórios Gás

## Terminal Abocar Curvo

295.330

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 10 x ⅜" | MB02953301 | 3,83 / UN * |
| 12 x ½" | MB02953304 | 2,64 / UN * |
| 12 x 20 - 1.5 | MB02953305 | 5,02 / UN * |
| 15 x ½" | MB02953311 | 2,81 / UN * |
| 15 x ¾" | MB02953312 | 4,24 / UN * |
| 15 x 20 - 1.5 | MB02953314 | 4,83 / UN * |
| 18 x ½" | MB02953319 | 3,54 / UN * |
| 18 x ¾" | MB02953320 | 4,16 / UN * |
| 18 x 20 - 1.5 | MB02953323 | 5,38 / UN * |
| 18 x ⅞" | MB02953322 | 7,59 / UN * |
| 22 x ¾" | MB02953325 | 8,21 / UN * |
| 22 x ⅞" | MB02953327 | 6,93 / UN * |
| 22 x 1 | MB02953326 | 6,61 / UN * |



Acessórios Gás

## Terminal Soldar Esfera Con.

295.333

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 18 x ¾" | MB02953331 | 14,90 / UN * |
| 22 x ¾" | MB02953332 | 15,72 / UN * |



Acessórios Gás

## Porta Borracha Porca

295.334

| Medida | Gás | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 5 | Std-GPL | MB02953341 | 1,17 / UN * |
| 5 | Std-GN | MB02953342 | 4,10 / UN * |
| ¾" | - | MB02953343 | 3,21 / UN * |



Acessórios Gás

## Porta Borracha Rosca Macho Npt

295.335

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ¼" | MB02953351 | 1,11 / UN * |
| ⅜" | MB02953352 | 3,21 / UN * |



Acessórios Gás

## Porta Borracha Rosca Macho GPL

295.336

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" | MB02953363 | 5,00 * |



Acessórios Gás

## Porta Borracha Rosca Fêmea

295.337

| Gás | Medida | Referência | € |
|---|---|---|---|
| GPL | ¼" | MB02953371 | 3,48 / UN * |
| GN | ½" | MB02953373 | 5,57 / UN * |
| GPL | ½" | MB02953374 | 5,27 / UN * |
| - | 20 - 1.5 | MB02953372 | 5,57 / UN * |



Acessórios Gás

## Porta Borracha Soldar

295.338

| Medida | Gás | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 10 | GPL | MB02953382 | 1,40 / UN * |
| 12 | GPL | MB02953383 | 1,40 / UN * |
| 15 | GPL | MB02953384 | 1,93 / UN * |
| 18 | GPL | MB02953385 | 2,96 / UN * |
| 22 | GPL | MB02953386 | 4,59 / UN * |
| 15 | GN | MB02953387 | 2,69 / UN * |
| 18 | GN | MB02953388 | 3,66 / UN * |



Acessórios de Gás

## Porca para casquilho Esfero/Cónico

295.342

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ¾" | MB02953424 | 3,62 * |

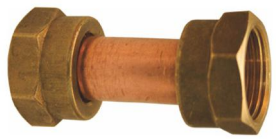


Acessórios Gás

## Porca

295.343

| Medida | Modelo | Referência | € |
|---|---|---|---|
| ½" | - | MB02953435 | 1,27 / UN * |
| ½" - 17 | c/ Furo | MB02953437 | 1,11 / UN * |
| 20 - 1.5 | c/ Furo | MB02953440 | 1,49 / UN * |
| 20 - 1.5 | - | MB02953431 | 1,27 / UN * |
| 24 - 1.5 | - | MB02953432 | 2,53 / UN * |
| 30 - 1.5 | - | MB02953434 | 3,80 / UN * |



Acessórios Gás

## Porca Dupla

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 - 1.5 | MB02953441 | 5,28 / UN * |
| 20 - 1.5 x ½" | MB02953442 | 5,33 / UN * |
| ½" x ½" | MB02953443 | 4,71 / UN * |



Acessórios Gás

## Porca Cega

295.346

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 - 1.5 | MB02953461 | 2,01 / UN * |
| ½" | MB02953463 | 2,01 / UN * |
| ¾" | MB02953464 | 3,48 / UN * |
| ⅞" | MB02953466 | 3,70 / UN * |



Acessórios Gás

## Porca para Contador

295.347

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ⅞" x 25 | MB02953472 | 3,01 / UN * |
| ⅞" x 23 | MB02953471 | 3,21 / UN * |
| 1 ¼" | MB02953473 | 6,53 / UN * |



Acessórios de Gás

## Porca Pol Unf Esquerda

295.348

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ⅞" | MB02953486 | 4,10 * |



Acessórios de Gás

## Porca Pol Repsol

295.349

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB02953491 | 3,51 * |



Acessórios Gás

## Tampão para Soldar

295.350

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 8 | MB02953501 | 0,37 / UN * |
| 10 | MB02953502 | 0,39 / UN * |
| 12 | MB02953503 | 0,39 / UN * |
| 15 | MB02953504 | 0,77 / UN * |
| 18 | MB02953505 | 0,87 / UN * |
| 22 | MB02953506 | 0,87 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Gás

## Tampão Cego Rosca Macho

295.351

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 - 1.5 | MB02953511 | 1,98 / UN * |
| ½" | MB02953513 | 1,98 / UN * |
| ¾" | MB02953514 | 3,21 / UN * |
| ⅞" | MB02953515 | 4,30 / UN * |
| 1" | MB02953516 | 4,84 / UN * |

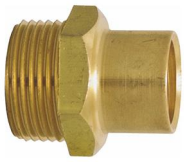


Acessórios Gás

## Tampão Macho Selável

295.352

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 20 - 1.5 | MB02953521 | 1,64 / UN * |
| ½" | MB02953523 | 1,76 / UN * |
| ¾" | MB02953524 | 3,70 / UN * |



Acessórios Gás

## Casquilho Esfero/Conico para Soldar

295.356

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ¾" x 18 | MB02953565 | 5,62 / UN * |
| ¾" x 22 | MB02953566 | 5,62 / UN * |



Acessórios Gás

## Joelho Soldar Latão

295.357

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 10 | MB02953572 | 3,73 / UN * |
| 12 | MB02953573 | 3,36 / UN * |
| 15 | MB02953574 | 4,30 / UN * |
| 18 | MB02953575 | 5,09 / UN * |
| 22 | MB02953576 | 9,68 / UN * |



Acessórios de Gás

## Joelho Roscar Macho/Fêmea Latão

295.358

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ¼" x ¼" | MB02953581 | 4,62 * |



Acessórios Gás

## União Soldar

295.361

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 12 mm | MB02953612 | 1,49 / UN * |
| 15 mm | MB02953613 | 2,01 / UN * |
| 18 mm | MB02953614 | 2,09 / UN * |
| 22 mm | MB02953615 | 4,40 / UN * |



Acessórios Gás

## Tê Simples Soldar Latão

295.362

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 8 | MB02953621 | 3,66 / UN * |
| 10 | MB02953622 | 3,66 / UN * |
| 12 | MB02953623 | 3,66 / UN * |
| 15 | MB02953624 | 5,57 / UN * |
| 18 | MB02953625 | 7,92 / UN * |
| 22 | MB02953626 | 10,20 / UN * |
| 28 | MB02953627 | 16,21 / UN * |



Acessórios Gás

## Tê Roscar Fêmea/Fêmea Latão

295.365

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ¼" Npt | MB02953652 | 7,06 / UN * |
| 12 x ¼" x 12 | MB02953651 | 7,06 / UN * |



Acessórios Gás

## Tê Soldar com Porca Louca

295.366

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 12 x 20 - 1.5 | MB02953661 | 7,06 / UN * |
| 15 x 20 - 1.5 | MB02953662 | 7,06 / UN * |
| 22 x 20 - 1.5 | MB02953664 | 13,33 / UN * |
| 22 x ½" | MB02953665 | 11,17 / UN * |
| 28 x 20- 1.5 | MB02953667 | 17,79 / UN * |
| 22 x ¾" | MB02953666 | 12,96 / UN * |
| 28 x ½" | MB02953668 | 16,07 / UN * |
| 28 x ¾" | MB02953669 | 18,27 / UN * |
| 28 x 1 ¼" | MB02953670 | 34,10 / UN * |
| 35 x ¾" | MB02953671 | 32,38 / UN * |
| 35 x 1 | MB02953672 | 32,98 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios de Gás

**Pulverizador para Tanque GPL**

295.373

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ¼" Npt | MB02953731 | 6,39 * |



Acessórios Gás

**Abraçadeira para Ligação à Terra**

295.374

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 22 | MB02953745 | 15,26 / UN * |
| 28 | MB02953746 | 22,12 / UN * |
| 35 | MB02953747 | 27,46 / UN * |



Acessórios Gás

**Eléctrodos De Terra**

295.375

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| R- 1.5 | MB02953751 | 9,81 / UN * |
| R- 2 | MB02953752 | 12,88 / UN * |



Acessórios de Gás

**Abraçadeira para Electrodo**

295.376

| Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ø16 | MB02953761 | 1,67 * |



Acessório de gás

**União para Mangueira Gás**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB02920101 | 1,56 * |



Acessório de gás

**Forquilha para Mangueira Gás**

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB02920301 | 2,31 * | 100 |



Acessório de gás

**Tê para Mangueira Gás**

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB02920201 | 2,31 * | 100 |

# VÁLVULAS DE ESFERA GÁS



Válvula Esfera Gás

**Fêmea/ Fêmea**

475

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB02950703 | 8,81 / UN * |
| ¾" | MB02950704 | 13,01 / UN * |
| 1" | MB02950705 | 19,91 / UN * |
| 1 ¼" | MB02950706 | 33,69 / UN * |
| 1 ½" | MB02950707 | 47,47 / UN * |
| 2" | MB02950708 | 71,99 / UN * |



Válvula Esfera Gás

**Macho/Fêmea**

477

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB02950303 | 9,57 / UN * |
| ¾" | MB02950304 | 13,01 / UN * |
| 1" | MB02950305 | 18,39 / UN * |
| 1 ¼" | MB02950306 | 46,27 / UN * |



Acessórios Gás

**Válvula Esfera Macho Macho**

8307

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB02950103 | 5,47 / UN * |
| ¾" | MB02950104 | 7,68 / UN * |
| 1" | MB02950105 | 9,66 / UN * |
| 1 ¼" | MB02950106 | 18,39 / UN * |



Válvula Esfera Gás

**Macho/Macho C/Base**

8305

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB02950503 | 9,20 / UN * |
| ¾" | MB02950504 | 12,26 / UN * |

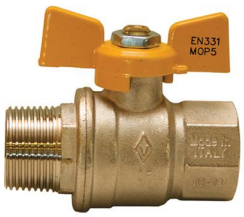


Válvula Esfera Gás

**Fêmea/Fêmea Borboleta**

476

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB02950803 | 8,81 / UN * |
| ¾" | MB02950804 | 13,01 / UN * |
| 1" | MB02950805 | 19,91 / UN * |




Válvula Esfera Gás

**Macho/Fêmea - Borboleta**

478

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB02950403 | 9,57 / UN * |
| ¾" | MB02950404 | 13,01 / UN * |
| 1" | MB02950405 | 18,39 / UN * |



Válvula Esfera Gás

**Macho/Macho Borboleta**

8376

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB02950203 | 5,47 / UN * |
| ¾" | MB02950204 | 7,68 / UN * |



Válvula Esfera Gás

**C/Base - Borboleta**

8374

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB02950603 | 9,20 / UN * |
| ¾" | MB02950604 | 12,26 / UN * |



Válvula Esfera Gás

**para Contador Recta**

8309

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ¾" | MB02951204 | 10,73 * |

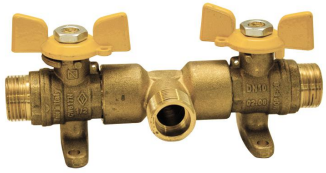


Válvula Esfera Gás

**para Contador Esquadria**

8308

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 1 ¼" | MB02951406 | 24,51 * |



Valvula Esfera p/ Gás

**COLECTOR DUPLO**

8562

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 20 x 1.5 | MB02950903 | 24,51 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# VÁLVULAS DE GÁS



Válvulas de Gás

**Válvula Esquentador GP**

8651

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x 1.5 | MB02952501 | **10,53** * | 10 |



Válvulas de Gás

**Válvula Esquentador GN**

8652

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" | MB02952521 | **13,77** * | 10 |



Válvulas de Gás

**Válvula Fogão GN**

8653

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB02952511 | **36,76** * | 10 |



Acessórios Gás

**Válvula Corte C/Mola**

8238

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB02951003 | **9,96 / UN** * | 20 |
| ¾" | MB02951004 | **12,72 / UN** * | 20 |
| 20 x 1.5 | MB02951005 | **5,94 / UN** * | 20 |

# PATERS DE GÁS



Pater de Gás

**Pater Esquentador Passagem GN**

8564

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 22 | MB02952574 | 4,38 * | 10 |



Pater de Gás

**Pater Esquentador Terminal GN**

8567

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 22 | MB02952584 | 4,38 * | 10 |




Acessórios Gás

**Pater Esquentador Passagem Gp**

8563

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 12 | MB02952551 | 4,38 / UN * | 10 |
| 15 | MB02952552 | 4,38 / UN * | 10 |




Acessórios Gás

**Pater Esquentador Terminal Gp**

8566

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 12 | MB02952561 | 4,38 / UN * | 10 |
| 15 | MB02952562 | 4,38 / UN * | 10 |
| 18 | MB02952563 | 4,38 / UN * | 10 |
| 22 | MB02952564 | 4,38 / UN * | 10 |



Acessórios Gás

**Pater Fogão Passag.Gn**

8565

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 15 x 12 | MB02952531 | 8,43 / UN * | 10 |
| 22 x 15 | MB02952532 | 8,43 / UN * | 10 |



Acessórios Gás

**Pater Fogão Terminal Gn**

8568

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 15 x 12 | MB02952541 | 8,43 / UN * | 10 |
| 18 x 15 | MB02952542 | 8,43 / UN * | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Válvula e Pater de Gás

**Kit Válvula GP1**

8651 + 8566

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 12 | MB02955001 | 13,60 / UN * | 10 |
| 15 | MB02955002 | 13,60 / UN * | 10 |
| 18 | MB02955003 | 13,60 / UN * | 10 |
| 22 | MB02955004 | 13,60 / UN * | 10 |



Válvula e Pater de Gás

**Kit Válvula GP2**

8651 + 8563

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 12 | MB02955101 | 13,60 / UN * | 10 |
| 15 | MB02955102 | 13,60 / UN * | 10 |



Válvula e Pater de Gás

**Kit Válvula GN2**

8652 + 8564

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 22 | MB02955204 | 16,56 * | 10 |



Válvula e Pater de Gás

**Kit Válvula GN1**

8652 + 8567

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 22 | MB02955304 | 16,56 * | 10 |



Válvula e Pater de Gás

**Kit Válvula GN3**

8653 + 8565

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 15 - 12 | MB02955402 | 40,60 / UN * | 10 |
| 22 - 15 | MB02955404 | 40,60 / UN * | 10 |



Válvula e Pater de Gás

**Kit Válvula GN4**

8653 + 8568

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 15 - 12 | MB02955502 | 40,60 / UN * | 10 |
| 18 - 15 | MB02955503 | 40,60 / UN * | 10 |

# VEDAÇÃO DE GÁS




Vedação e isolamento

## Fita Teflon Gás

| Medida | Referência | € / RL |
|---|---|---|
| 12 mm x 12 m | MB07930113 | 1,79 * |



Acessórios Gás

## Vedação para Ligação Inox

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" 12 x 18 x 2 | BDA1060103 | 0,16 / UN * |
| ¾" 18 x 23 x 2 | BDA1060104 | 0,17 / UN * |



Acessórios Gás

## Vedação Neopreno Gás

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" 18 x 12 x 2 | BDA1060504 | 0,16 / UN * |
| ¾" 24 x 18 x 2 | BDA1060505 | 0,18 / UN * |
| 1" 30 x 24 x 2.5 | BDA1060506 | 0,26 / UN * |
| 1 ¼" 39 x 30 x 2.5 | BDA1060507 | 0,33 / UN * |



Acessórios Gás

## Vedação Alumínio para Ligação Gás

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | BDA1060203 | 0,16 / UN * |
| ¾" | BDA1060204 | 0,21 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# INSTALAÇÃO DE GÁS



Instalação de gás

**Varetas Solda Cobre/Fósforo**

| Peso | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 1 Kg | MB02955670 | 56,97 * |



Instalação de gás

**Bobine Solda Estanho/Prata**

| Peso | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 250 gr | MB02955655 | 53,52 * |



Instalação de gás

**Bobine Solda Estanho/Cobre**

| Peso | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 250 gr | MB02955650 | 42,03 * |




Instalação de gás

**Decapante Gel**

| Peso | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 100 gr | MB02955660 | 7,33 * |




Instalação de gás

**Decapante Pó**

| Peso | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 100 gr | MB02955665 | 10,83 * |



# 4 Rega e Jardim


4.1 Gestão de Rega 370
4.1.1 Passadores e Torneiras 370
4.1.2 Torneiras com Bóia 374
4.1.3 Redutoras de pressão 375
4.1.4 Acessórios Latão 376
4.2 Canalização e Rega 383
4.2.1 Aperto Rápido 383
4.2.2 Mangueira e Acessórios 402
4.2.3 Acessórios em Metal 406
4.2.4 Programadores de Rega 409
4.2.5 Acessórios de Latão 411
4.2.6 Acessórios de rega 412
4.3 Electrobombas e acessórios 415
4.3.1 Electrobombas 415
4.3.2 Kits de pressão 416
4.3.3 Autoclaves 417
4.3.4 Controladores de pressão e Pressostatos 418
4.3.5 Acessórios Bombagem 419
4.3.6 Canhões e Junções 423
4.3.7 Curvas de Latão 428
4.3.8 Tês de Latão 430
4.4 Vedação e isolamento 431
4.4 Vedação para Canalização 431
4.5 Malas de Ferramentas 432
4.5 Malas de Ferramentas 432

# PASSADORES E TORNEIRAS



Passador Esfera

**Fêmea/Fêmea**

C/ Manipulo Comprido

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¼" | MB60000101 | 4,31 / UN * | 180 |
| ⅜" | MB60000102 | 4,31 / UN * | 144 |
| ½" | MB60000103 | 4,41 / UN * | 126 |
| ¾" | MB60000104 | 6,12 / UN * | 108 |
| 1" | MB60000105 | 9,59 / UN * | 54 |
| 1 ¼" | MB60000106 | 16,08 / UN * | 32 |
| 1 ½" | MB60000107 | 22,26 / UN * | 18 |
| 2" | MB60000108 | 38,96 / UN * | 18 |
| 2 ½" | MB60000109 | 91,22 / UN * | 8 |
| 3" | MB60000110 | 131,42 / UN * | 6 |
| 4" | MB60000111 | 190,17 / UN * | 3 |



Passador Esfera

**Macho/Fêmea**

C/ Manípulo Comprido

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60000113 | 4,78 / UN * | 126 |
| ¾" | MB60000114 | 6,64 / UN * | 72 |
| 1" | MB60000115 | 10,16 / UN * | 54 |
| 1 ¼" | MB60000116 | 18,26 / UN * | 32 |
| 1 ½" | MB60000117 | 22,89 / UN * | 18 |
| 2" | MB60000118 | 38,81 / UN * | 16 |



Passador Esfera

**Fêmea/Fêmea**

Manípulo LOCK

| Material | Latão Niquelado |
|---|---|

| Diâmetro nominal | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| DN15 | ½" | MB60000303 | 5,42 / UN * | 126 |
| DN20 | ¾" | MB60000304 | 7,34 / UN * | 108 |
| DN25 | 1" | MB60000305 | 11,91 / UN * | 54 |



Passador Esfera

**Fêmea / Fêmea**

c/ Manípulo Borboleta

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60010103 | 4,41 / UN * | 144 |
| ¾" | MB60010104 | 6,12 / UN * | 126 |
| 1" | MB60010105 | 9,59 / UN * | 72 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Passador Esfera

**Macho / Fêmea**

c/ Manípulo Borboleta

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60020103 | 4,78 / UN * | 144 |
| ¾" | MB60020104 | 6,64 / UN * | 126 |
| 1" | MB60020105 | 10,16 / UN * | 72 |



Torneira de Esfera

**c/ Junção**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB60070103 | 7,34 / UN * | 100 |
| ¾" x 1 | MB60070104 | 9,88 / UN * | 60 |
| 1 x 1 ¼" | MB60070105 | 15,44 / UN * | 40 |



Torneira Esfera

**c/ Junção Rapida**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB60070203 | 8,89 / UN * | 100 |
| ¾" x 1 | MB60070204 | 11,60 / UN * | 60 |
| 1 x 1 ¼" | MB60070205 | 20,10 / UN * | 40 |



Torneira Esfera

**c/ Junção**

ECO

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB60070253 | 4,58 / UN * |
| ¾" x 1 | MB60070254 | 6,64 / UN * |
| 1 x 1 ¼" | MB60070255 | 9,89 / UN * |



Torneira Esfera

**Dupla com Junção**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB60070303 | 13,77 * | 40 |



Torneira Esfera

**C/ Junção**

C/ Cadeado

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB60070403 | 9,73 / UN * | 72 |
| ¾" x 1 | MB60070404 | 13,77 / UN * | 54 |



Passador Esfera

**Fêmea/ Fêmea**

C/ Manípulo Comprido

Manípulo INOX

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03000203 | 6,02 / UN * | 80 |
| ¾" | MB03000204 | 8,60 / UN * | 56 |
| 1" | MB03000205 | 13,78 / UN * | 40 |
| 1 ¼" | MB03000206 | 23,70 / UN * | 16 |
| 1 ½" | MB03000207 | 33,27 / UN * | 16 |
| 2" | MB03000208 | 53,64 / UN * | 8 |
| 2 ½" | MB03000209 | 194,19 / UN * | - |
| 3" | MB03000210 | 306,71 / UN * | - |
| 4" | MB03000212 | 503,81 / UN * | - |



Passador Esfera

**Macho/ Fêmea**

C/ Manípulo Comprido

Manípulo INOX

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03000213 | 7,08 / UN * | 80 |
| ¾" | MB03000214 | 10,21 / UN * | 56 |
| 1" | MB03000215 | 15,39 / UN * | 32 |
| 1 ¼" | MB03000216 | 24,24 / UN * | 16 |
| 1 ½" | MB03000217 | 34,79 / UN * | 12 |
| 2" | MB03000218 | 57,11 / UN * | 8 |



Passador de Esfera

**Fêmea/Fêmea**

Manípulo Borboleta

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03010103 | 6,18 / UN * | 96 |
| ¾" | MB03010104 | 9,04 / UN * | 80 |
| 1" | MB03010105 | 13,80 / UN * | 40 |



Passador de Esfera

**Macho/Fêmea**

Manípulo Borboleta

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03020103 | 6,18 / UN * | 96 |
| ¾" | MB03020104 | 9,04 / UN * | 80 |
| 1" | MB03020105 | 13,80 / UN * | 40 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Torneira Esfera

**C/ Junção**

Manípulo INOX

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB03070113 | **8,61 / UN** * | 48 |
| ¾" x 1 | MB03070114 | **11,37 / UN** * | 32 |
| 1 x 1 ¼" | MB03070115 | **23,27 / UN** * | 20 |



Válvula Esfera

**C/ Purga**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" | MB03260104 | **15,51 / UN** * | 40 |
| 1" | MB03260105 | **26,89 / UN** * | 24 |



Torneira Corte/ Esquadria

**Para Barril**

Acabamento Cromado

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" | MB03080002 | **10,36 / UN** * | 80 |
| ½" | MB03080003 | **10,36 / UN** * | 80 |



Torneira Corte/ Esquadria

**Para Barril**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ⅜" | MB03080102 | **12,41 / UN** * | 56 |
| ½" | MB03080103 | **12,41 / UN** * | 56 |
| ¾" | MB03080104 | **15,51 / UN** * | 40 |

# TORNEIRAS COM BÓIA



Torneira de Bóia

**Torneira com Bóia Inox**

| | |
|---|---|
| Pressão | 4 BAR |
| Temperatura | 60º |
| Material | Inox |

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB07170103 | 21,02 / UN * |
| ¾" | MB07170104 | 24,26 / UN * |
| 1" | MB07170105 | 41,32 / UN * |
| 1 ¼" | MB07170106 | 71,82 / UN * |
| 2" | MB07170108 | 125,72 / UN * |



Torneira de Bóia

**Torneira Inglesa com Bóia Plástico**

| | |
|---|---|
| Pressão | 5 BAR |
| Temperatura | 60º |
| Material | Plástico |

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ¾" | MB07180004 | 19,98 / UN * |
| ½" | MB07180003 | 18,52 / UN * |
| 1" | MB07180005 | 26,13 / UN * |



Torneira de Bóia

**Torneira Bóia com Guia**

| | |
|---|---|
| Pressão | 5 BAR |
| Temperatura | 60º |
| Material | Plástico |

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| ½" | MB07190003 | 17,10 / UN * |
| ¾" | MB07190004 | 21,40 / UN * |
| 1" | MB07190005 | 27,09 / UN * |
| 1 ¼" | MB07180006 | 54,03 / UN * |
| 1 ½" | MB07180007 | 70,54 / UN * |
| 2" | MB07180008 | 92,68 / UN * |
| 2 ½" | MB07180009 | 268,99 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# REDUTORAS DE PRESSÃO



Acessórios de Instalação

**Válvula Redutora De Pressão EASYRID**

FARG

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03160203 | **18,47** * | 20 |



Acessórios de Instalação

**Redutora De Pressão Mignon**

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03400302 | **29,29 / UN** * | 24 |
| ¾" | MB03400303 | **31,02 / UN** * | 24 |



Acessórios de Instalação

**Redutora De Pressão**

FARG

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03160103 | **41,79 / UN** * | 40 |
| ¾" | MB03160104 | **45,79 / UN** * | 40 |
| 1" | MB03160105 | **73,49 / UN** * | 20 |
| 1 ¼" | MB03160106 | **121,50 / UN** * | 8 |
| 1 ½" | MB03160107 | **125,68 / UN** * | 8 |
| 2" | MB03160108 | **231,36 / UN** * | 8 |

# VÁLVULAS DE RETENÇÃO



Válvula de retenção

**c/ Mola Inox**

Assento Nylon

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60150103 | **5,52 / UN** * | 228 |
| ¾" | MB60150104 | **7,00 / UN** * | 144 |
| 1" | MB60150105 | **9,72 / UN** * | 108 |
| 1 ¼" | MB60150106 | **15,67 / UN** * | 72 |
| 1 ½" | MB60150107 | **22,37 / UN** * | 36 |
| 2" | MB60150108 | **31,10 / UN** * | 18 |
| 2 ½" | MB60150109 | **68,04 / UN** * | 16 |
| 3" | MB60150110 | **88,82 / UN** * | 8 |
| 4" | MB60150111 | **156,13 / UN** * | 4 |



Válvula de retenção

**C/ Mola Inox**

Assento Latão

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60150003 | **6,07 / UN** * | 228 |
| ¾" | MB60150004 | **8,58 / UN** * | 144 |
| 1" | MB60150005 | **11,61 / UN** * | 108 |
| 1 ¼" | MB60150006 | **16,98 / UN** * | 72 |
| 1 ½" | MB60150007 | **25,16 / UN** * | 36 |
| 2" | MB60150008 | **39,50 / UN** * | 18 |
| 2 ½" | MB60150009 | **92,03 / UN** * | 16 |
| 3" | MB60150010 | **118,61 / UN** * | 8 |
| 4 | MB60150011 | **159,78 / UN** * | - |



Válvula de retenção

**C/ Mola Inox**

Assento Latão/Inox

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60950003 | **8,02 / UN** * | 240 |
| ¾" | MB60950004 | **11,92 / UN** * | 144 |
| 1" | MB60950005 | **17,72 / UN** * | 90 |
| 1 ¼" | MB60950006 | **27,41 / UN** * | 48 |
| 1 ½" | MB60950007 | **38,91 / UN** * | 36 |
| 2" | MB60950008 | **56,70 / UN** * | 18 |
| 2 ½" | MB60950009 | **140,82 / UN** * | 6 |
| 3" | MB60950010 | **198,04 / UN** * | 4 |
| 4" | MB60950011 | **301,54 / UN** * | 3 |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Válvula de retenção

**Filtro Aço Inox**

| | |
|---|---|
| Densidade Malha | 1200 µ |
| Material | Inox #304 |

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60180103 | **2,12 / UN** * | 648 |
| ¾" | MB60180104 | **2,63 / UN** * | 384 |
| 1" | MB60180105 | **3,20 / UN** * | 180 |
| 1 ¼" | MB60180106 | **3,72 / UN** * | 120 |
| 1 ½" | MB60180107 | **4,23 / UN** * | 72 |
| 2" | MB60180108 | **6,24 / UN** * | 48 |



Válvula de retenção

**c/ Mola e c/ Filtro**

Assento Latão / INOX

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60150403 | **11,63 / UN** * | 126 |
| ¾" | MB60150404 | **13,87 / UN** * | 72 |
| 1" | MB60150405 | **21,22 / UN** * | 48 |
| 1 ¼" | MB60150406 | **32,31 / UN** * | 32 |
| 1 ½" | MB60150407 | **43,78 / UN** * | 24 |
| 2" | MB60150408 | **64,26 / UN** * | 15 |
| 2 ½" | MB60150409 | **154,59 / UN** * | 6 |
| 3" | MB60150410 | **204,21 / UN** * | 3 |



Válvula de retenção

**c/ Mola e c/ Filtro Inox**

Assento ABS

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60150303 | **10,46 / UN** * | 216 |
| ¾" | MB60150304 | **11,08 / UN** * | 144 |
| 1" | MB60150305 | **12,93 / UN** * | 90 |
| 1 ¼" | MB60150306 | **18,51 / UN** * | 48 |
| 1 ½" | MB60150307 | **21,12 / UN** * | 36 |
| 2" | MB60150308 | **33,80 / UN** * | 22 |
| 2 ½" | MB60150309 | **65,83 / UN** * | 6 |
| 3 | MB60150310 | **97,46 / UN** * | - |
| 4 | MB60150311 | **166,50 / UN** * | - |



Válvula de retenção

## Válvula Fundo Poço c/Filtro Inox

Assento Nylon

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60150203 | 4,61 / UN * | 216 |
| ¾" | MB60150204 | 5,94 / UN * | 216 |
| 1" | MB60150205 | 7,49 / UN * | 84 |
| 1 ¼" | MB60150206 | 10,96 / UN * | 48 |
| 1 ½" | MB60150207 | 17,36 / UN * | 36 |
| 2" | MB60150208 | 28,12 / UN * | 12 |
| 2 ½" | MB60150209 | 56,70 / UN * | 12 |
| 3" | MB60150210 | 85,04 / UN * | 8 |
| 4" | MB60150211 | 113,40 / UN * | 4 |



Válvula de retenção

## Válvula Artesiana

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60870003 | 6,46 / UN * | 240 |
| ¾" | MB60870004 | 8,88 / UN * | 216 |
| 1" | MB60870005 | 13,13 / UN * | 108 |
| 1 ¼" | MB60870006 | 19,73 / UN * | 48 |
| 1 ½" | MB60870007 | 28,46 / UN * | 36 |
| 2" | MB60870008 | 44,79 / UN * | 18 |
| 2 ½" | MB60870009 | 75,59 / UN * | 20 |
| 3" | MB60870010 | 94,50 / UN * | 12 |
| 4" | MB60870011 | 133,38 / UN * | 6 |



Válvula de retenção

## Passador Adufa

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60040103 | 7,32 / UN * | 120 |
| ¾" | MB60040104 | 8,00 / UN * | 80 |
| 1" | MB60040105 | 10,72 / UN * | 60 |
| 1 ¼" | MB60040106 | 19,86 / UN * | 40 |
| 1 ½" | MB60040107 | 25,53 / UN * | 48 |
| 2" | MB60040108 | 37,80 / UN * | 12 |
| 2 ½" | MB60040109 | 84,43 / UN * | 10 |
| 3" | MB60040110 | 142,73 / UN * | 8 |
| 4" | MB60040111 | 231,19 / UN * | 6 |
| 6 | MB60040113 | 406,11 / UN * | - |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# VÁLVULAS FUNDO POÇO



Acessórios Latão

## Ralo Mina sem Canhão

696

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06960004 | 6,94 / UN * | 48 | 128 |
| 1" | MB06960005 | 10,06 / UN * | 36 | 72 |
| 1 ¼" | MB06960006 | 13,56 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ½" | MB06960007 | 18,06 / UN * | 18 | 36 |
| 2" | MB06960008 | 23,83 / UN * | 10 | 20 |



Acessórios Latão

## Válvula Fundo Poço com Canhão

686

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06860004 | 17,73 / UN * | 15 | 25 |
| 1" | MB06860005 | 17,73 / UN * | 15 | 25 |
| 1 ¼" | MB06860006 | 22,59 / UN * | 15 | 30 |
| 1 ½" | MB06860007 | 30,63 / UN * | 10 | 15 |
| 2" | MB06860008 | 38,69 / UN * | 6 | 12 |
| 2 ½" | MB06860009 | 80,60 / UN * | 3 | 5 |
| 3" | MB06860010 | 145,54 / UN * | 3 | 5 |



Acessórios Latão

## Válvula Fundo Poço Fêmea

685

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06850004 | 20,47 / UN * | 20 | 30 |
| 1" | MB06850005 | 20,47 / UN * | 20 | 30 |
| 1 ¼" | MB06850006 | 25,98 / UN * | 20 | 35 |
| 1 ½" | MB06850007 | 30,91 / UN * | 10 | 20 |
| 2" | MB06850008 | 43,83 / UN * | 10 | 15 |
| 2 ½" | MB06850009 | 85,70 / UN * | 4 | 5 |
| 3" | MB06850010 | 143,33 / UN * | 4 | 5 |
| 4" | MB06850011 | 290,59 / UN * | 2 | 4 |

# TORNEIRAS DE LATÃO



Válvula

**Passador Válvula Fêmea / Fêmea**

700

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" | - | MB07000003 | 7,36 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" | - | MB07000004 | 9,49 / UN * | 50 | 100 |
| 1" | - | MB07000005 | 16,54 / UN * | 20 | 40 |
| ½" | Cromado | MB07000103 | 9,24 / UN * | 100 | - |
| ¾" | Cromado | MB07000104 | 11,83 / UN * | 50 | - |



Torneira de Latão

**Torneira Válvula**

710

Material Latão

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" | - | MB07100003 | 9,68 / UN * | 30 | 60 |
| ¾" | - | MB07100004 | 12,09 / UN * | 30 | 60 |
| 1" | - | MB07100005 | 19,92 / UN * | 10 | 20 |
| ½" | Cromado | MB07100103 | 10,79 / UN * | 50 | - |
| ¾" | Cromado | MB07100104 | 13,28 / UN * | 25 | - |
| 1" | Cromado | MB07100105 | 23,24 / UN * | 15 | - |



Torneira de Latão

**Torneira com Junção**

713

Material Latão

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | - | MB07130004 | 10,47 / UN * | 30 | 60 |
| ¾" x 1 | - | MB07130005 | 15,48 / UN * | 30 | 60 |
| 1 x 1 ¼" | - | MB07130016 | 24,18 / UN * | 10 | 20 |
| ½" x ¾" | Cromado | MB07130104 | 12,09 / UN * | 50 | - |
| ¾" x 1 | Cromado | MB07130105 | 16,59 / UN * | 25 | - |
| 1 x 1 ¼" | Cromado | MB07130116 | 27,39 / UN * | 10 | - |



Torneira de Latão

**Torneira com Junção Chave Segredo**

714

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | - | MB07140004 | 11,97 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" x 1 | - | MB07140005 | 19,02 / UN * | 25 | 50 |
| ½" x ¾" | Cromado | MB07140104 | 15,50 / UN * | 50 | - |
| ¾" x 1 | Cromado | MB07140105 | 22,54 / UN * | 25 | - |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Latão

## Junção para Torneira

675

| Medida | Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | - | MB06750004 | 2,10 / UN * |
| ¾" x 1 | - | MB06750005 | 3,62 / UN * |
| 1 x 1 ¼" | - | MB06750006 | 9,68 / UN * |
| ½" x ¾" | Cromado | MB06750104 | 2,42 / UN * |
| ¾" x 1 | Cromado | MB06750105 | 3,88 / UN * |
| 1 x 1 ¼" | Cromado | MB06750106 | 10,16 / UN * |



Outros acessórios

## Chave para Torneira Segredo

767

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB07670101 | 0,43 * |



Torneira de Latão

## Torneira Pistão Fontanário

716

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB07160003 | 23,20 / UN * | 20 | 40 |
| ¾" | MB07160004 | 31,11 / UN * | 20 | 40 |
| 1" | MB07160005 | 45,37 / UN * | 10 | 20 |



Válvulas e componentes

## Bebedouro para Suíno

799BS

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" | MB07990201 | 7,64 * |



Acessórios Latão

## Agulheta Regulável

650R

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06500203 | 8,56 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06500204 | 8,80 / UN * | 25 | 50 |



Acessórios Latão

## Agulheta Simples

650S

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06500003 | 5,57 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06500004 | 5,76 / UN * | 25 | 50 |
| 1" | MB06500005 | 12,24 / UN * | 25 | 50 |



Torneira Decorativa

**Modelo Galo**

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB07130305 | 33,33 * |



Torneira Decorativa

**Modelo Pato**

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB07130310 | 33,33 * |



Torneira Decorativa

**Modelo Peixe**

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB07130315 | 33,33 * |



Torneira Decorativa

**Modelo Rã**

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB07130320 | 33,33 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# ACOPLAMENTO RÁPIDO



Acessórios de rega

## Acoplamento Fêmea

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB82010903 | 2,82 / UN * | 60 |
| ¾" | MB82010904 | 3,20 / UN * | 90 |
| 1" | MB82010905 | 3,94 / UN * | 90 |
| 1 ¼" | MB82010906 | 5,56 / UN * | 30 |
| 1 ½" | MB82010907 | 6,64 / UN * | 30 |



Acessórios de rega

## Acoplamento Macho

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB82010913 | 2,82 / UN * | 60 |
| ¾" | MB82010914 | 3,82 / UN * | 90 |
| 1" | MB82010915 | 3,82 / UN * | 90 |
| 1 ¼" | MB82010916 | 4,43 / UN * | 30 |
| 1 ½" | MB82010917 | 5,34 / UN * | 30 |



Acessórios de rega

## Tampão Acoplamento

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB82010901 | 3,13 * | 60 |



Acessórios de rega

## Acoplamento Mangueira

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB82010923 | 3,94 / UN * | 60 |
| ¾" | MB82010924 | 4,74 / UN * | 90 |
| 1" | MB82010925 | 5,30 / UN * | 90 |
| 1 ¼" | MB82010926 | 7,24 / UN * | 30 |
| 1 ½" | MB82010927 | 9,47 / UN * | 30 |



Acessórios de rega

## Junta Borracha

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB82010930 | 0,53 * | 120 |



EI Acessórios de rega

**Tampão**

Acoplamento Rápido Latão

| Referência | € / UN |
|---|---|
| EI82010901 | 3,13 * |

# APERTO RÁPIDO PP



Aperto Rápido PP

## União mista rosca macho

J-61

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 16 x ⅜" | 55148 | MB70170101 | 1,75 / UN * | 50 |
| 16 x ½" | 55147 | MB70170102 | 1,75 / UN * | 50 |
| 20 x ½" | 55011 | MB70170103 | 2,13 / UN * | 100 |
| 20 x ¾" | 55132 | MB70170104 | 2,96 / UN * | 50 |
| 25 x ½" | 55133 | MB70170105 | 2,96 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55012 | MB70170106 | 2,68 / UN * | 100 |
| 25 x 1" | 55213 | MB70170107 | 2,79 / UN * | 50 |
| 32 x ¾" | 55214 | MB70170108 | 4,30 / UN * | 50 |
| 32 x 1" | 55013 | MB70170109 | 4,30 / UN * | 100 |
| 32 x 1 ¼" | 55215 | MB70170110 | 4,30 / UN * | 50 |
| 40 x 1" | 55216 | MB70170111 | 5,73 / UN * | 50 |
| 40 x 1 ¼" | 55014 | MB70170112 | 5,73 / UN * | 100 |
| 50 x 1 ½" | 55001 | MB70170113 | 7,66 / UN * | 25 |
| 63 x 2" | 55002 | MB70170114 | 11,61 / UN * | 25 |
| 75 x 2 ½" | 55015 | MB70170115 | 20,46 / UN * | 5 |
| 90 x 3" | 55016 | MB70170116 | 33,13 / UN * | 5 |
| 110 x 4" | 55192 | MB70170117 | 72,17 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## União Mista Rosca Fêmea sem Reforço Metálico

J-62

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 16-⅜" | 55155 | MB70170201 | 1,90 / UN * | 50 |
| 16-½" | 55152 | MB70170202 | 1,90 / UN * | 50 |
| 20-½" | 55035 | MB70170203 | 2,62 / UN * | 100 |
| 25 x ½" | 55134 | MB70170205 | 3,32 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55036 | MB70170206 | 3,32 / UN * | 100 |
| 25 x 1" | 55246 | MB70170207 | 3,32 / UN * | 50 |
| 32 x 1" | 55037 | MB70170209 | 4,40 / UN * | 100 |
| 40 x 1 ¼" | 55038 | MB70170212 | 6,06 / UN * | 50 |
| 50 x 1 ½" | 55005 | MB70170213 | 8,34 / UN * | 25 |
| 63 x 2 | 55006 | MB70170214 | 12,39 / UN * | 25 |
| 75 x 2 ½" | 55039 | MB70170215 | 22,19 / UN * | 5 |
| 90 x 3" | 55040 | MB70170216 | 35,02 / UN * | 5 |
| 110 x 4" | 55193 | MB70170217 | 87,52 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## União Mista Rosca Fêmea com Reforço Metálico

J-62

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 x ½" | 55169 | MB70170224 | 3,16 / UN * | 100 |
| 25 x ½" | 55170 | MB70170225 | 3,93 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55171 | MB70170226 | 3,93 / UN * | 100 |
| 25 x 1" | 55247 | MB70170227 | 3,93 / UN * | 50 |
| 32 x 1" | 55172 | MB70170229 | 5,10 / UN * | 100 |
| 40 x 1 ¼" | 55173 | MB70170232 | 7,10 / UN * | 50 |
| 50 x 1 ½" | 55174 | MB70170233 | 10,00 / UN * | 25 |
| 63 x 2" | 55144 | MB70170234 | 14,67 / UN * | 25 |
| 75 x 2 ½" | 55145 | MB70170235 | 24,91 / UN * | 5 |
| 90 x 3" | 55146 | MB70170236 | 38,08 / UN * | 5 |
| 110 x 4" | 55226 | MB70170237 | 91,01 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## União reta

J-63

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 16 | 55149 | MB70170401 | 2,79 / UN * | 50 |
| 20 | 55017 | MB70170402 | 3,46 / UN * | 100 |
| 25 | 55018 | MB70170403 | 4,20 / UN * | 100 |
| 32 | 55019 | MB70170404 | 5,98 / UN * | 50 |
| 40 | 55020 | MB70170405 | 9,35 / UN * | 50 |
| 50 | 55003 | MB70170406 | 13,50 / UN * | 25 |
| 63 | 55004 | MB70170407 | 20,36 / UN * | 20 |
| 75 | 55021 | MB70170408 | 35,02 / UN * | 5 |
| 90 | 55022 | MB70170409 | 58,34 / UN * | 5 |
| 110 | 55165 | MB70170410 | 90,60 / UN * | 2 |
| 110 | 55151 | MB70170510 | 137,69 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## União redução

J-68

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 - 16 | 55153 | MB70170601 | 3,47 / UN * | 50 |
| 25 - 16 | 55229 | MB70170602 | 4,20 / UN * | 50 |
| 25 - 20 | 55041 | MB70170603 | 4,20 / UN * | 50 |
| 32 - 25 | 55042 | MB70170604 | 5,98 / UN * | 25 |
| 40 - 32 | 55043 | MB70170605 | 9,35 / UN * | 25 |
| 50 - 40 | 55044 | MB70170606 | 13,09 / UN * | 15 |
| 63 - 50 | 55045 | MB70170607 | 19,68 / UN * | 15 |
| 75 - 63 | 55070 | MB70170608 | 35,02 / UN * | 5 |
| 90 - 75 | 55071 | MB70170609 | 58,34 / UN * | 5 |
| 110 - 90 | 55221 | MB70170610 | 87,83 / UN * | 2 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Aperto Rápido PP

## União Curva 90°

J-64

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 16 | 55154 | MB70171001 | 2,79 / UN * | 50 |
| 20 | 55029 | MB70171002 | 3,46 / UN * | 50 |
| 25 | 55030 | MB70171003 | 4,20 / UN * | 50 |
| 32 | 55031 | MB70171004 | 6,17 / UN * | 50 |
| 40 | 55032 | MB70171005 | 9,35 / UN * | 25 |
| 50 | 55009 | MB70171006 | 13,50 / UN * | 15 |
| 63 | 55010 | MB70171007 | 20,32 / UN * | 15 |
| 75 | 55033 | MB70171008 | 36,14 / UN * | 5 |
| 90 | 55034 | MB70171009 | 60,18 / UN * | 5 |
| 110 | 55190 | MB70171010 | 142,08 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## União Curva 90° Rosca Macho

J-69

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 x ½" | 55096 | MB70170703 | 3,48 / UN * | 50 |
| 25 x ½" | 55217 | MB70170705 | 4,29 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55097 | MB70170706 | 4,29 / UN * | 50 |
| 32 - 1 | 55098 | MB70170709 | 5,41 / UN * | 25 |
| 40 x 1 ¼" | 55099 | MB70170712 | 7,06 / UN * | 25 |
| 50 x 1 ½" | 55163 | MB70170713 | 9,63 / UN * | 20 |
| 63 x 2 | 55164 | MB70170714 | 14,66 / UN * | 20 |
| 75 x 2 ½" | 55251 | MB70170715 | 29,29 / UN * | 10 |
| 90 x 3" | 55252 | MB70170716 | 36,04 / UN * | 6 |
| 110 x 4" | 55253 | MB70170717 | 81,23 / UN * | 4 |



Aperto Rápido PP

## União Curva 45° Rosca Macho

J-70

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20-½" | 55090 | MB70170803 | 3,48 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55091 | MB70170806 | 4,29 / UN * | 50 |
| 32 - 1" | 55092 | MB70170809 | 5,41 / UN * | 25 |
| 40 x 1 ¼" | 55093 | MB70170812 | 7,06 / UN * | 25 |
| 50 x 1 ½" | 55094 | MB70170813 | 9,34 / UN * | 10 |
| 63 x 2 | 55095 | MB70170814 | 14,66 / UN * | 10 |
| 75 | 55161 | MB70170815 | 21,47 / UN * | 6 |
| 90 | 55162 | MB70170816 | 37,11 / UN * | 4 |



Aperto Rápido PP

## União Curva 90° Rosca Fêmea sem Reforço Metálico

J-71

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20-½" | 55135 | MB70170903 | 4,50 / UN * | 50 |
| 25 x ½" | 55218 | MB70170905 | 5,26 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55136 | MB70170906 | 5,21 / UN * | 50 |
| 32 - 1" | 55137 | MB70170909 | 6,53 / UN * | 25 |
| 32 - ¾" | 55242 | MB70170910 | 6,53 / UN * | 25 |
| 40 x 1 ¼" | 55138 | MB70170912 | 8,15 / UN * | 25 |
| 50 x 1 ½" | 55159 | MB70170913 | 12,19 / UN * | 20 |
| 63 x 2 | 55160 | MB70170914 | 14,95 / UN * | 20 |
| 75 x 2 ½" | 55254 | MB70170915 | 29,29 / UN * | 10 |
| 90 - 3" | 55255 | MB70170916 | 39,61 / UN * | 6 |
| 110 - 4" | 55256 | MB70170917 | 91,95 / UN * | 4 |



Aperto Rápido PP

## União Curva 90° Rosca Fêmea com Reforço Metálico

J-71

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20-½" | 55175 | MB70171022 | 5,00 / UN * | 50 |
| 25 x ½" | 55225 | MB70171023 | 5,66 / UN * | 50 |
| 32 - ¾" | 55243 | MB70171024 | 7,25 / UN * | 25 |
| 25 x ¾" | 55176 | MB70171025 | 5,87 / UN * | 50 |
| 32 - 1" | 55177 | MB70171026 | 7,25 / UN * | 25 |
| 40 x 1 ¼" | 55178 | MB70171027 | 9,20 / UN * | 25 |
| 50 x 1 ½" | 55188 | MB70171013 | 13,93 / UN * | 20 |
| 63 - 2 | 55189 | MB70171014 | 17,19 / UN * | 20 |
| 75 x 2 ½" | 55257 | MB70171015 | 31,55 / UN * | 10 |
| 90 - 3" | 55258 | MB70171016 | 42,63 / UN * | 6 |
| 110 - 4" | 55259 | MB70171017 | 96,05 / UN * | 4 |



Aperto Rápido PP

## Curva Torneira sem Reforço Metálico

J-72

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 x ½" | 55076 | MB70171103 | 5,70 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55077 | MB70171106 | 6,32 / UN * | 50 |
| 32 x 1" | 55139 | MB70171109 | 8,96 / UN * | 25 |
| 40 x 1 ¼" | 55140 | MB70171112 | 13,98 / UN * | 25 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Aperto Rápido PP

## Curva Torneira com Reforço Metálico

J-72

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 16 ½" | 55228 | MB70171122 | 6,09 / UN * | 50 |
| 20-½" | 55179 | MB70171123 | 6,22 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55180 | MB70171126 | 6,92 / UN * | 50 |
| 32 - 1" | 55181 | MB70171129 | 9,59 / UN * | 25 |
| 40 x 1 ¼" | 55182 | MB70171130 | 14,20 / UN * | 25 |



Aperto Rápido PP

## Tê Bocas Iguais

J-73

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 16 | 55150 | MB70171301 | 4,40 / UN * | 50 |
| 20 | 55072 | MB70171302 | 5,26 / UN * | 100 |
| 25 | 55073 | MB70171303 | 6,32 / UN * | 100 |
| 32 | 55074 | MB70171304 | 8,96 / UN * | 25 |
| 40 | 55075 | MB70171305 | 13,98 / UN * | 25 |
| 50 | 55086 | MB70171306 | 20,40 / UN * | 10 |
| 63 | 55087 | MB70171307 | 30,68 / UN * | 10 |
| 75 | 55088 | MB70171308 | 60,18 / UN * | 5 |
| 90 | 55089 | MB70171309 | 91,06 / UN * | 5 |
| 110 | 55191 | MB70171310 | 162,93 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## Tê Duas Bocas Reduzidas

J-75

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 25 - 20 - 20 | 55122 | MB70171503 | 6,32 / UN * | 20 |
| 32 - 25 - 25 | 55123 | MB70171504 | 8,96 / UN * | 20 |
| 40 - 32 - 32 | 55124 | MB70171505 | 13,98 / UN * | 15 |
| 50 - 40 - 40 | 55125 | MB70171506 | 19,61 / UN * | 10 |
| 63 - 50 - 50 | 55126 | MB70171507 | 29,61 / UN * | 10 |
| 75 - 63 - 63 | 55127 | MB70171508 | 58,34 / UN * | 5 |
| 90 - 75 - 75 | 55128 | MB70171509 | 91,06 / UN * | 5 |



Aperto Rápido PP

## Tê Boca Reduzida ao Centro

J-74

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 25 - 20 - 25 | 55115 | MB70171403 | 6,32 / UN * | 50 |
| 32 - 25 - 32 | 55116 | MB70171404 | 8,96 / UN * | 25 |
| 40 - 32 - 40 | 55117 | MB70171405 | 13,98 / UN * | 25 |
| 50 - 40 - 50 | 55118 | MB70171406 | 20,24 / UN * | 10 |
| 63 - 50 - 63 | 55119 | MB70171407 | 30,55 / UN * | 10 |
| 75 - 63 - 75 | 55120 | MB70171408 | 58,34 / UN * | 5 |
| 90 - 75 - 90 | 55121 | MB70171409 | 91,06 / UN * | 5 |



Aperto Rápido PP

## Derivação Tê Rosca Macho

J-60

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20-½" | 55194 | MB70172005 | 4,66 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55195 | MB70172006 | 6,53 / UN * | 50 |
| 32 - 1" | 55196 | MB70172007 | 8,93 / UN * | 25 |



Aperto Rápido PP

## Derivação Tê Rosca Fêmea sem Reforço Metálico

J-65

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20-½" | 55023 | MB70171203 | 4,40 / UN * | 100 |
| 25 x ½" | 55219 | MB70171205 | 6,22 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55024 | MB70171206 | 6,22 / UN * | 100 |
| 32 - ¾" | 55244 | MB70171207 | 8,52 / UN * | 50 |
| 32 - 1 | 55025 | MB70171209 | 8,52 / UN * | 50 |
| 40 x 1 ¼" | 55026 | MB70171212 | 11,07 / UN * | 50 |
| 50 x 1 ½" | 55007 | MB70171213 | 16,05 / UN * | 15 |
| 63 x 2 | 55008 | MB70171214 | 25,20 / UN * | 15 |
| 75 x 2 ½" | 55027 | MB70171215 | 44,35 / UN * | 5 |
| 90 - 3 | 55028 | MB70171216 | 67,68 / UN * | 5 |
| 110 - 4" | 55220 | MB70171217 | 147,57 / UN * | 2 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Aperto Rápido PP

## Derivação Tê Rosca Fêmea com Reforço Metálico

J-65

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 20-½" | 55183 | MB70171218 | 5,04 / UN * | 100 |
| 25 x ½" | 55224 | MB70171228 | 6,63 / UN * | 50 |
| 25 x ¾" | 55184 | MB70171220 | 6,81 / UN * | 100 |
| 32 - ¾" | 55245 | MB70171219 | 9,20 / UN * | 50 |
| 32 - 1" | 55185 | MB70171221 | 9,20 / UN * | 50 |
| 40 x 1 ¼" | 55186 | MB70171222 | 12,14 / UN * | 50 |
| 50 x 1 ½" | 55187 | MB70171223 | 17,19 / UN * | 15 |
| 63 x 2 | 55141 | MB70171224 | 27,12 / UN * | 15 |
| 75 x 2 ½" | 55142 | MB70171225 | 47,07 / UN * | 5 |
| 90 - 3 | 55143 | MB70171226 | 70,74 / UN * | 5 |
| 110 - 4" | 55227 | MB70171227 | 151,03 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## Curva 90° Rosca Lateral sem Reforço Metálico

J-90

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 25 x ½" | 55264 | MB70171011 | 4,95 / UN * | 50 |
| 32 - ¾" | 55266 | MB70171032 | 7,59 / UN * | 50 |



Aperto Rápido PP

## Curva 90° Rosca Lateral com Reforço Metálico

J-90

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 25 x ½" | 55265 | MB70171012 | 5,98 / UN * | 50 |
| 32 - ¾" | 55267 | MB70171033 | 8,18 / UN * | 50 |



Aperto Rápido PP

## Derivação Cruz Reduzida

J-77

| Medida | Referência | | € | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 40 - 32 | 55129 | MB70171705 | 31,48 / UN * | 15 |
| 50 - 40 | 55130 | MB70171706 | 45,46 / UN * | 10 |
| 63 - 50 | 55131 | MB70171707 | 87,52 / UN * | 10 |



Aperto Rápido PP

## Derivação Cruz

J-76

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 32 | 55112 MB70171604 | 20,14 / UN * | 15 |
| 40 | 55113 MB70171605 | 31,48 / UN * | 10 |
| 50 | 55114 MB70171606 | 45,46 / UN * | 10 |



Aperto Rápido PP

## Canhão Depósito

J-79

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 25 x ¾" | 55230 MB70171906 | 6,53 / UN * | 10 |
| 32 - 1" | 55231 MB70171907 | 9,79 / UN * | 10 |



Aperto Rápido PP

## Tampão Final

J-78

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | 55104 MB70171802 | 2,79 / UN * | 50 |
| 25 | 55105 MB70171803 | 3,12 / UN * | 50 |
| 32 | 55106 MB70171804 | 4,88 / UN * | 25 |
| 40 | 55107 MB70171805 | 6,03 / UN * | 25 |
| 50 | 55108 MB70171806 | 8,88 / UN * | 10 |
| 63 | 55109 MB70171807 | 12,77 / UN * | 10 |
| 75 | 55110 MB70171808 | 22,77 / UN * | 5 |
| 90 | 55111 MB70171809 | 37,26 / UN * | 5 |
| 110 | 55223 MB70171810 | 75,43 / UN * | 2 |



Aperto Rápido PP

## Canhão Depósito Rosca Macho

J-92

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 25 x ¾" | 55688 MB70171908 | 5,81 / UN * | 10 |
| 32 - 1" | 55689 MB70171909 | 6,50 / UN * | 10 |



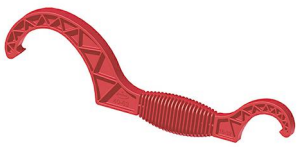
* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Aperto Rápido PP

## Liner Gama 55

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 20 | 55646 MB70173201 | 0,52 / UN * | 150 |
| 25 | 55647 MB70173202 | 0,76 / UN * | 90 |
| 32 | 55648 MB70173203 | 1,02 / UN * | 50 |
| 40 | 55686 MB70173204 | 1,44 / UN * | 30 |
| 50 | 55649 MB70173205 | 1,94 / UN * | 15 |
| 63 | 55650 MB70173206 | 2,97 / UN * | 10 |



Aperto Rápido PP

## Chave de Aperto Fitting universal

J-93

| Medida | Referência | € / UN | 10 % |
|---|---|---|---|
| 16 - 63 | 55690 MB70173120 | 20,62 * | 10 |



Aperto Rápido PP

## Chave de Aperto Fitting

Gama 55

| Medida | Referência | € | 10 % |
|---|---|---|---|
| 16- 32 | 55248 MB70172903 | 36,87 / UN * | 20 |
| 40 - 63 | 55249 MB70172904 | 51,81 / UN * | 20 |
| 75 - 110 | 55250 MB70172905 | 102,95 / UN * | 10 |

# ABRAÇADEIRAS PP



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira/anel integral 1 parafuso

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 40 x ½" | 57001 | MB70220107 | 2,72 / UN * | 25 |
| 40 x ¾" | 57002 | MB70220108 | 2,72 / UN * | 25 |
| 50 x ½" | 57003 | MB70220110 | 3,27 / UN * | 25 |
| 50 x ¾" | 57004 | MB70220111 | 3,27 / UN * | 25 |
| 63 x ½" | 57005 | MB70220113 | 4,27 / UN * | 15 |
| 63 x ¾" | 57006 | MB70220114 | 4,27 / UN * | 15 |
| 75 x ½" | 57007 | MB70220118 | 5,17 / UN * | 15 |
| 75 x ¾" | 57008 | MB70220119 | 5,17 / UN * | 15 |



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira 2 parafusos

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 25 x ½" | 53133 | MB70200103 | 1,95 / UN * | 100 |
| 32 x ½" | 53041 | MB70200104 | 2,48 / UN * | 100 |
| 32 x ¾" | 53042 | MB70200105 | 2,48 / UN * | 100 |
| 32 x 1" | 53135 | MB70200106 | 2,48 / UN * | 100 |
| 40 x ½" | 53001 | MB70200107 | 3,02 / UN * | 50 |
| 40 x ¾" | 53002 | MB70200108 | 3,02 / UN * | 50 |
| 40 x 1" | 53003 | MB70200109 | 3,02 / UN * | 50 |
| 50 x ½" | 53004 | MB70200110 | 4,33 / UN * | 50 |
| 50 x ¾" | 53005 | MB70200111 | 4,33 / UN * | 50 |
| 50 x 1" | 53006 | MB70200112 | 4,33 / UN * | 50 |



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira 2 parafusos reforçada

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 25 x ½" | 53156 | MB70210203 | 2,49 / UN * | 100 |
| 32 x ½" | 53157 | MB70210104 | 3,11 / UN * | 100 |
| 32 x ¾" | 53158 | MB70210204 | 3,11 / UN * | 100 |
| 32 x 1 | 53159 | MB70210205 | 3,11 / UN * | 100 |
| 40 x ½" | 53160 | MB70210207 | 3,92 / UN * | 50 |
| 40 x ¾" | 53161 | MB70210208 | 3,92 / UN * | 50 |
| 40 x 1 | 53162 | MB70210209 | 3,92 / UN * | 50 |
| 50 x ½" | 53163 | MB70210210 | 5,14 / UN * | 50 |
| 50 x ¾" | 53164 | MB70210211 | 5,14 / UN * | 50 |
| 50 x 1 | 53165 | MB70210212 | 5,14 / UN * | 50 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira 4 parafusos

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 63 x ½" | 53007 | MB70200113 | 5,32 / UN * | 35 |
| 63 x ¾" | 53008 | MB70200114 | 5,32 / UN * | 35 |
| 63 x 1" | 53009 | MB70200115 | 5,32 / UN * | 35 |
| 63 x 1 ¼" | 53136 | MB70200116 | 5,32 / UN * | 35 |
| 63 x 1 ½" | 53137 | MB70200117 | 5,32 / UN * | 35 |
| 75 x ½" | 53010 | MB70200118 | 6,93 / UN * | 20 |
| 75 x ¾" | 53011 | MB70200119 | 6,93 / UN * | 20 |
| 75 x 1" | 53012 | MB70200120 | 6,93 / UN * | 20 |
| 75 x 1 ¼" | 53138 | MB70200121 | 6,93 / UN * | 20 |
| 75 x 1 ½" | 53139 | MB70200122 | 6,93 / UN * | 20 |
| 75 x 2" | 53140 | MB70200123 | 6,93 / UN * | 20 |
| 90 x ½" | 53141 | MB70200124 | 10,43 / UN * | 15 |
| 90 x ¾" | 53048 | MB70200125 | 10,43 / UN * | 15 |
| 90 x 1" | 53049 | MB70200126 | 10,43 / UN * | 15 |
| 90 x 1 ¼" | 53050 | MB70200127 | 10,43 / UN * | 15 |
| 90 x 1 ½" | 53033 | MB70200128 | 10,43 / UN * | 15 |
| 90 x 2" | 53034 | MB70200129 | 10,43 / UN * | 15 |
| 110 x ½" | 53142 | MB70200130 | 12,12 / UN * | 6 |
| 110 x ¾" | 53051 | MB70200131 | 12,12 / UN * | 6 |
| 110 x 1" | 53052 | MB70200132 | 12,12 / UN * | 6 |
| 110 x 1 ¼" | 53053 | MB70200133 | 12,12 / UN * | 6 |
| 110 x 1 ½" | 53035 | MB70200134 | 12,12 / UN * | 6 |
| 110 x 2" | 53036 | MB70200135 | 12,12 / UN * | 6 |
| 125 x ¾" | 53143 | MB70200137 | 17,18 / UN * | 6 |
| 125 x 1" | 53144 | MB70200138 | 17,18 / UN * | 6 |
| 125 x 1 ¼" | 53145 | MB70200139 | 17,18 / UN * | 6 |
| 125 x 1 ½" | 53146 | MB70200140 | 17,18 / UN * | 6 |
| 125 x 2" | 53147 | MB70200141 | 17,18 / UN * | 6 |



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira 4 parafusos reforçada

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 63 x ½" | 53166 | MB70210413 | 6,23 / UN * | 35 |
| 63 x ¾" | 53167 | MB70210414 | 6,23 / UN * | 35 |
| 63 x 1 | 53168 | MB70210415 | 6,23 / UN * | 35 |
| 63 x 1 ¼" | 53169 | MB70210416 | 6,23 / UN * | 35 |
| 63 x 1 ½" | 53170 | MB70210417 | 6,23 / UN * | 35 |
| 75 x ¾" | 53172 | MB70210419 | 8,21 / UN * | 20 |
| 75 x ½" | 53171 | MB70210418 | 8,21 / UN * | 20 |
| 75 x 1 | 53173 | MB70210420 | 8,21 / UN * | 20 |
| 75 x 1 ¼" | 53174 | MB70210421 | 8,21 / UN * | 20 |
| 75 x 1 ½" | 53175 | MB70210422 | 8,21 / UN * | 20 |
| 75 x 2 | 53176 | MB70210423 | 8,21 / UN * | 20 |
| 90 x ¾" | 53178 | MB70210425 | 12,39 / UN * | 15 |
| 90 x ½" | 53177 | MB70210424 | 12,39 / UN * | 15 |
| 90 x 1 | 53179 | MB70210426 | 12,39 / UN * | 15 |
| 90 x 1 ¼" | 53180 | MB70210427 | 12,39 / UN * | 15 |
| 90 x 1 ½" | 53181 | MB70210428 | 12,39 / UN * | 15 |
| 90 x 2 | 53182 | MB70210429 | 12,39 / UN * | 15 |
| 110 x ½" | 53183 | MB70210430 | 14,37 / UN * | 6 |
| 110 x ¾" | 53184 | MB70210431 | 14,37 / UN * | 6 |
| 110 x 1 | 53185 | MB70210432 | 14,37 / UN * | 6 |
| 110 x 1 ¼" | 53186 | MB70210433 | 14,37 / UN * | 6 |
| 110 x 1 ½" | 53187 | MB70210434 | 14,37 / UN * | 6 |
| 110 x 2 | 53188 | MB70210435 | 14,37 / UN * | 6 |
| 125 x ¾" | 53189 | MB70210436 | 18,82 / UN * | 6 |
| 125 x 1 | 53190 | MB70210437 | 18,82 / UN * | 6 |
| 125 x 1 ½" | 53192 | MB70210439 | 18,82 / UN * | 6 |
| 125 x 1 ¼" | 53191 | MB70210438 | 18,82 / UN * | 6 |
| 125 x 2 | 53193 | MB70210440 | 18,82 / UN * | 6 |



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira 6 parafusos

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 140 x 1" | 53148 | MB70200144 | 25,70 / UN * | 6 |
| 140 x 1 ¼" | 53149 | MB70200145 | 25,70 / UN * | 6 |
| 140 x 1 ½" | 53150 | MB70200146 | 25,70 / UN * | 6 |
| 140 x 2" | 53151 | MB70200147 | 25,70 / UN * | 6 |
| 160 x 1" | 53152 | MB70200150 | 31,73 / UN * | 4 |
| 160 x 1 ¼" | 53153 | MB70200151 | 31,73 / UN * | 4 |
| 160 x 1 ½" | 53154 | MB70200152 | 31,73 / UN * | 4 |
| 160 x 2" | 53155 | MB70200153 | 31,73 / UN * | 4 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeira 6 parafusos reforçado

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 140 x 1 | 53194 | MB70210641 | 28,26 / UN * | 6 |
| 140 x 1 ¼" | 53195 | MB70210642 | 28,26 / UN * | 6 |
| 140 x 1 ½" | 53196 | MB70210643 | 28,26 / UN * | 6 |
| 140 x 2 | 53197 | MB70210644 | 28,26 / UN * | 6 |
| 160 x 1 | 53198 | MB70210645 | 34,88 / UN * | 4 |
| 160 x 1 ¼" | 53199 | MB70210646 | 34,88 / UN * | 4 |
| 160 x 1 ½" | 53200 | MB70210647 | 34,88 / UN * | 4 |
| 160 x 2 | 53201 | MB70210648 | 34,88 / UN * | 4 |



Abraçadeiras em PP

## Abraçadeiras reforçadas (6 parafusos)

| Medida | Referência | | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 200 x 1 ¼" | 53112 | MB70210620 | 113,88 / UN * | 2 |
| 200 x 1 ½" | 53113 | MB70210621 | 113,88 / UN * | 2 |
| 200 x 2" | 53114 | MB70210622 | 113,88 / UN * | 2 |
| 200 x 3" | 53115 | MB70210623 | 113,88 / UN * | 2 |
| 200 x 4" | 53116 | MB70210624 | 113,88 / UN * | 2 |
| 225 x 1 ½" | 53118 | MB70210626 | 134,86 / UN * | 2 |
| 250 x 1 ¼" | 53122 | MB70210630 | 156,54 / UN * | 2 |
| 250 x 1 ½" | 53123 | MB70210669 | 156,54 / UN * | 2 |
| 250 x 2" | 53124 | MB70210670 | 156,54 / UN * | 2 |
| 250 x 3" | 53125 | MB70210671 | 156,54 / UN * | 2 |
| 250 x 4" | 53126 | MB70210672 | 156,54 / UN * | 2 |
| 315 x 1 ¼" | 53127 | MB70210678 | 194,02 / UN * | 2 |
| 315 x 1 ½" | 53128 | MB70210679 | 194,02 / UN * | 2 |
| 315 x 2" | 53129 | MB70210680 | 194,02 / UN * | 2 |
| 315 x 3" | 53130 | MB70210681 | 194,02 / UN * | 2 |
| 315 x 4" | 53131 | MB70210682 | 194,02 / UN * | 2 |

# APERTO RÁPIDO LATÃO



Aperto Rápido Latão

**União Simples**

8015

Material — Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 | MB03770103 | 6,21 / UN * | 80 |
| 25 | MB03770106 | 8,52 / UN * | 60 |
| 32 | MB03770109 | 13,86 / UN * | 32 |
| 40 | MB03770112 | 22,18 / UN * | 16 |
| 50 | MB03770113 | 31,36 / UN * | 12 |
| 63 | MB03770114 | 53,73 / UN * | 8 |



Aperto Rápido Latão

**Junção Direita Fêmea**

8005

Material — Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | MB03760103 | 3,88 / UN * | 160 |
| 25 x ¾" | MB03760106 | 5,31 / UN * | 80 |
| 32 x 1 | MB03760109 | 8,60 / UN * | 48 |
| 40 x 1 ¼" | MB03760112 | 14,26 / UN * | 32 |
| 50 x 1 ½" | MB03760113 | 20,73 / UN * | 24 |
| 63 x 2 | MB03760114 | 34,68 / UN * | 8 |



Aperto Rápido Latão

**Junção Direita Macho**

8000

Material — Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | MB03750103 | 4,01 / UN * | 160 |
| 25 x ¾" | MB03750106 | 5,23 / UN * | 80 |
| 32 x 1 | MB03750109 | 8,88 / UN * | 48 |
| 40 x 1 ¼" | MB03750112 | 14,89 / UN * | 32 |
| 50 x 1 ½" | MB03750113 | 20,27 / UN * | 24 |
| 63 x 2 | MB03750114 | 35,13 / UN * | 8 |



Aperto Rápido Latão

**Joelho Simples 90°**

8039

Material — Latão CW617N

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 | MB03830103 | 7,99 / UN * | 80 |
| 25 | MB03830106 | 10,81 / UN * | 48 |
| 32 | MB03830109 | 17,91 / UN * | 28 |
| 40 | MB03830112 | 29,10 / UN * | 12 |
| 50 | MB03830113 | 42,01 / UN * | 8 |
| 63 | MB03830114 | 71,32 / UN * | 4 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Aperto Rápido Latão

## Joelho 90° Fêmea

8037

| Material | Latão CW617N |
|---|---|

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | MB03820103 | 5,78 / UN * | 100 |
| 25 x ¾" | MB03820106 | 7,73 / UN * | 60 |
| 32 x 1 | MB03820109 | 12,60 / UN * | 40 |
| 40 x 1 ¼" | MB03820112 | 20,59 / UN * | 20 |
| 50 x 1 ½" | MB03820113 | 29,70 / UN * | 12 |
| 63 x 2 | MB03820114 | 51,91 / UN * | 8 |



Aperto Rápido Latão

## Joelho 90° Macho

8035

| Material | Latão CW617N |
|---|---|

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | MB03810103 | 6,01 / UN * | 100 |
| 25 x ¾" | MB03810106 | 8,21 / UN * | 60 |
| 32 x 1 | MB03810109 | 13,58 / UN * | 40 |
| 40 x 1 ¼" | MB03810112 | 22,59 / UN * | 20 |
| 50 x 1 ½" | MB03810113 | 31,69 / UN * | 12 |
| 63 x 2 | MB03810114 | 55,36 / UN * | 8 |



Aperto Rápido Latão

## Tê Simples

8030

| Material | Latão CW617N |
|---|---|

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 | MB03800103 | 11,29 / UN * | 40 |
| 25 | MB03800106 | 15,37 / UN * | 32 |
| 32 | MB03800109 | 25,63 / UN * | 20 |
| 40 | MB03800112 | 41,78 / UN * | 8 |
| 50 | MB03800113 | 61,09 / UN * | 4 |
| 63 | MB03800114 | 109,37 / UN * | 4 |



Aperto Rápido Latão

## Tê Fêmea

8025

| Material | Latão CW617N |
|---|---|

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | MB03790103 | 8,91 / UN * | 60 |
| 25 x ¾" | MB03790106 | 12,24 / UN * | 32 |
| 32 x 1 | MB03790109 | 20,52 / UN * | 20 |
| 40 x 1 ¼" | MB03790112 | 32,66 / UN * | 12 |
| 50 x 1 ½" | MB03790113 | 47,36 / UN * | 8 |
| 63 x 2 | MB03790114 | 84,69 / UN * | 4 |
| 75 x 2 ½" | MB03790315 | 214,06 / UN * | - |



Aperto Rápido Latão

## Joelho com Pater

8080

| Material | Latão CW617N |
|---|---|

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 x ½" | MB03840903 | 9,49 / UN * | 60 |
| 25 x ¾" | MB03840905 | 13,79 / UN * | 40 |
| 32 x ¾" | MB03840906 | 20,59 / UN * | 24 |
| 32 x 1 | MB03840907 | 20,59 / UN * | 24 |



Aperto Rápido Latão

## Junção Direita Macho com Flanges

3000

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 75 x 2 ½" | MB03750115 | 103,39 / UN * |
| 90 x 3 | MB03750116 | 141,74 / UN * |
| 100 x 4 | MB03750117 | 253,67 / UN * |



Aperto Rápido Latão

## Junção Direita Fêmea com Flanges

3005

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 75 x 2 ½" | MB03760115 | 94,78 / UN * |
| 90 x 3 | MB03760116 | 137,84 / UN * |
| 110 x 4 | MB03760117 | 292,91 / UN * |



Aperto Rápido Latão

## Joelho 90° Macho com Flanges

3035

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 75 x 2 ½" | MB03810115 | 155,08 * |



Aperto Rápido Latão

## Joelho 90° Fêmea com Flanges

3037

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 75 x 2 ½" | MB03820115 | 146,46 / UN * |
| 90 x 3 | MB03820116 | 235,27 / UN * |



Aperto Rápido Latão

## União com Flanges

3015

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 75 | MB03770115 | 172,30 / UN * |
| 90 | MB03770116 | 245,53 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Aperto Rápido Latão

## Joelho 90° com Flanges

3039

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 75 | MB03830115 | 206,77 / UN * |
| 90 | MB03830116 | 352,17 / UN * |



Aperto Rápido Latão

## Casquilho Pressão

6200

Material: Latão CW617N

| Medida | Modelo | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 20 | Água | MB03870202 | 2,42 / UN * | 400 |
| 25 | Água | MB03870203 | 2,59 / UN * | 400 |
| 32 | Água | MB03870204 | 3,11 / UN * | 120 |
| 40 | Água | MB03870205 | 4,13 / UN * | 120 |
| 50 | Água | MB03870206 | 5,89 / UN * | 100 |
| 20 | Gás | MB03870102 | 2,42 / UN * | 400 |
| 25 | Gás | MB03870103 | 2,59 / UN * | 400 |
| 32 | Gás | MB03870104 | 3,11 / UN * | 120 |
| 40 | Gás | MB03870105 | 4,13 / UN * | 120 |
| 50 | Gás | MB03870106 | 6,38 / UN * | 100 |
| 63 | Gás | MB03870107 | 6,90 / UN * | 40 |

# MANGUEIRA E ACESSÓRIOS




Mangueira Jardim

**TRI-TOP**

8401M

| Rolo | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 15 m | ⅝" | MB84011005 | **32,07 / RL** * | 10 |
| 25 m | ⅝" | MB84011010 | **50,94 / RL** * | 10 |
| 50 m | ⅝" | MB84011015 | **101,80 / RL** * | 10 |
| 25 m | ¾" | MB84011110 | **69,30 / RL** * | 10 |
| 50 m | ¾" | MB84011115 | **138,13 / RL** * | 10 |
| 25 m | 1" | MB84011210 | **103,24 / RL** * | 10 |
| 50 m | 1" | MB84011215 | **246,26 / RL** * | 10 |



Acessórios de Jardim

**Carro Enrolador c/ Mangueira ½**

MG8470

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 30 m | MB84010070 | **111,23** * | 2 |



Acessórios de Jardim

**Enrolador c/ Mangueira ½**

MG8472

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 20 m | MB84010072 | **57,22** * | 6 |



Acessórios de Jardim

**Adaptador Torneira Fêmea**

MG8403_4

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" | MB84010003 | **0,82 / UN** * | 480 |
| 1" | MB84010004 | **0,93 / UN** * | 480 |



Acessórios de Jardim

**Adaptador Torneira Fêmea**

MG8413_4

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | MB84010013 | **1,06 / UN** * | 480 |
| ¾" x 1 | MB84010014 | **1,18 / UN** * | 480 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios de Jardim

**Adaptador Torneira Macho**

MG8409 LUXO

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" | MB84010009 | 0,71 * | 480 |



Acessórios de Jardim

**União Mangueira Universal**

MG8435 LUXO

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½"-⅝"-¾" | MB84010035 | 1,90 * | 480 |



Acessórios de Jardim

**Ligador Universal**

MG8420 LUXO

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½"-⅝"-¾" | MB84010020 | 2,33 * | 96 |




Acessórios de Jardim

**Ligador Universal Stop**

MG8422 LUXO

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½"-⅝"-¾" | MB84010022 | 2,51 * | 96 |



Acessórios de Jardim

**Ligador Universal**

MG8430 TRI-TOP

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½"-⅝"-¾" | MB84010030 | 5,08 * | 60 |




Acessórios de Jardim

**Ligador Universal Stop**

MG8432 TRI-TOP

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½"-⅝"-¾" | MB84010032 | 5,23 * | 60 |



Acessórios de Jardim

**Adaptador p/ torneira**

MG8416 LUXO

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" | MB84010016 | 3,50 * | 48 |



Acessórios de Jardim

**Agulheta Regulável**

MG8440 LUXO

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB84010040 | 2,57 * | 480 |



Acessórios de Jardim

**Agulheta Regulável Stop**

MG8441 LUXO

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB84010041 | 4,02 * | 60 |



Acessórios de Jardim

**Agulheta Regulável**

MG8442 TRI-TOP

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB84010042 | 10,11 * | 48 |



Acessórios de Jardim

**Hidropistola Regulável**

MG8445 LUXO

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB84010045 | 6,14 * | 24 |



Acessórios de Jardim

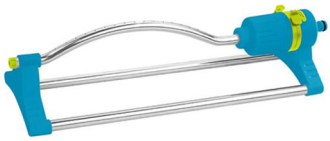
**KIT Pistola Aspersão c/ Ligador**

MG8447 LUXO

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB84010047 | 5,29 * | 24 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios de Jardim

**Aspersor Oscilante**

MG8462

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB84010062 | 18,82 * | 6 |



Acessórios de Jardim

**Aspersor Circular c/ Espeto**

MG8460

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB84010060 | 4,00 * | 48 |

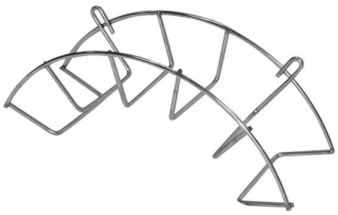


Acessórios de Jardim

**Aspersor Sectorial**

MG8464

| Material | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ABS | ½" | VH80280015 | 3,37 * | 48 |



Acessórios de Jardim

**Suporte Mangueira**

8401S

| Modelo | Cor | Material | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Pequeno | Verde | - | MB84012003 | 9,21 / UN * | 20 |
| Grande | Verde | - | MB84012001 | 11,90 / UN * | 10 |
| Pequeno | - | Inox | MB84012013 | 17,92 / UN * | 20 |
| Grande | - | Inox | MB84012011 | 20,64 / UN * | 10 |

# ACESSÓRIOS EM METAL



Acessórios de Jardim Metal

**Adaptador Torneira Macho**

8014

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" | VH80140104 | 2,41 / UN * | 48 |
| ½" | VH80140103 | 2,19 / UN * | 48 |



Acessórios de Jardim Metal

**Adaptador Torneira Fêmea**

8015

| Medida | Material | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | - | VH80150104 | 2,63 / UN * | 48 |
| 1" | - | VH80150105 | 3,57 / UN * | 48 |
| ¾" | Cromado | VH80150114 | 2,91 / UN * | - |



Acessórios de Jardim Metal

**Adaptador Torneira Fêmea**

8015R

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x ¾" | VH80150121 | 4,16 / UN * | 48 |
| ¾" x 1 | VH80150122 | 7,40 / UN * | 48 |



Acessórios de Jardim Metal

**União p/ Mangueira**

8017

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | VH80170103 | 5,37 / UN * | 48 |
| ¾" | VH80170104 | 11,50 / UN * | 48 |



Acessórios de Jardim Metal

**Adaptador Rápido**

8011

Material Latão

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | VH80160103 | 6,87 / UN * | 48 |
| ¾" | VH80160104 | 9,40 / UN * | 48 |



Acessórios de Jardim Metal

**Adaptador Rápido c/ Stop**

8016

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | VH80160113 | 6,99 * | 48 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios de Jardim Metal

**Agulheta Regulável**

8027R

| Material | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Latão | VH80270100 | 7,16 * | 48 |



Acessórios de Jardim Metal

**Agulheta Regulável c/ Borracha**

8027B

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| VH80270110 | 13,41 * | 100 |



Acessórios Latão

**Agulheta Simples**

650S

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06500003 | 5,57 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06500004 | 5,76 / UN * | 25 | 50 |
| 1" | MB06500005 | 12,24 / UN * | 25 | 50 |



Acessórios Latão

**Agulheta Regulável**

650R

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06500203 | 8,56 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06500204 | 8,80 / UN * | 25 | 50 |



Acessórios de Jardim Metal

**Pistola Jato Metálica**

8026

| Material | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| Latão / Plástico | VH80260100 | 11,44 * | 48 |



Acessórios de Jardim Metal

**Espeto Metálico**

MG8468

| Material | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Metal | ½" | VH80280020 | 3,14 * | 48 |



Acessórios de Jardim Metal

**Aspersor Sectorial**

MG8466

| Material | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Metal | ½" | VH80280010 | 12,10 * | 48 |

# PROGRAMADORES DE REGA



Rega automática

**Programador de torneira**

9001-DC

| Referência | | € / UN | 8 % |
|---|---|---|---|
| 201001 | MB83010021 | 66,00 * | 10 |



Rega automática

**Programador de torneira**

11000L

| Referência | | € / UN | 8 % |
|---|---|---|---|
| 201009 | MB83010010 | 56,22 * | 10 |



Rega Automática

**Programador de torneira**

9001-BT (Bluetooth)

| Referência | | € / UN | 8 % |
|---|---|---|---|
| 201165 | MB83010020 | 87,39 * | 10 |



Rega automática

**GQ-4**

Programador de estações 24V

| Modelo | Referência | | € | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| 4 Estações | 201143 | MB83010003 | 83,84 / UN * | 10 |
| 6 Estações | 201144 | MB83010004 | 90,81 / UN * | 10 |
| 8 Estações | 201145 | MB83010005 | 101,28 / UN * | 10 |



Rega automática

**Programador 1 Estação c/ Válvula c/ Pilha**

| Referência | | € / UN | 8 % |
|---|---|---|---|
| 201301 | MB83010031 | 181,62 * | 10 |



Rega automática

**Programador 4 Estações c/ Pilha**

| Referência | | € / UN | 8 % |
|---|---|---|---|
| 201321 | MB83010034 | 143,19 * | 10 |



Rega automática

galcon

**Válvula eléctrica 2 Vias**

P/DC 18V

| Medida | Referência | € / UN | 8 % |
|---|---|---|---|
| 1" | 201351 MB83010040 | 52,56 * | 20 |



Rega Automática

galcon

**Electroválvula 24V**

| Medida | Referência | € / UN | 8 % |
|---|---|---|---|
| 1" | 201181 MB83010045 | 45,41 * | 20 |



Rega Automática

Hunter

**Electroválvula 24 V**

PGV100

| Medida | Modelo | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 1" | Fêmea | MB82010304 | 37,69 / UN * |
| 1" | Macho | MB82010306 | 37,69 / UN * |



Rega Automática

Hunter

**Pluviómetro RAIN-CLICK**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB82010601 | 94,11 * |

# ACESSÓRIOS DE LATÃO



Acessórios Latão

## Tê 3 Vias Macho

612

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¼" x ¼" x ½" | MB06120101 | 2,76 * | 30 | 60 |



Acessórios Latão

## Tê 5 Vias

611

| Opções | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| Normal | MB06110000 | 9,01 / UN * | 36 | 72 |
| Comprido | MB06110002 | 11,62 / UN * | 20 | 40 |

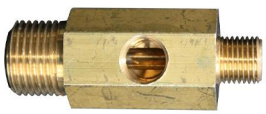


Acessórios Latão

## Tê Simples Macho / Fêmea

610

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" x ¾" | MB06100004 | 4,08 * | 50 | 100 |



Acessórios Latão

## Tê 3 Vias

611F

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¼" x ½" 40 | MB06110502 | 6,78 * | 40 | 80 |



Válvula

## Passador Válvula Avença

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB07010003 | 8,43 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" | MB07010004 | 13,01 / UN * | 50 | 100 |
| 1" | MB07010005 | 19,14 / UN * | 20 | 40 |

# ACESSÓRIOS DE REGA



Acessórios de Rega

**Ultra Pulverizador**

PS-04

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 10 | MB82010100 | 5,38 / UN * |
| 12 | MB82010101 | 5,38 / UN * |
| 15 | MB82010102 | 5,38 / UN * |
| 17 | MB82010103 | 5,38 / UN * |



Acessórios de Rega

**Ultra Pulverizador**

PS-04-5SS ULTRA

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB82010075 | 4,99 * |



Acessórios de rega

**SRM-04**

Aspersor Turbina

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB82010208 | 20,73 * |



Acessórios de Rega

**Bico Regulável**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 10 | MB82010108 | 3,63 / UN * |
| 12 | MB82010109 | 3,63 / UN * |
| 15 | MB82010110 | 3,63 / UN * |
| 17 | MB82010111 | 3,63 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios de Rega

**5004E**

Aspersor Turbina

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB82010206 | 25,13 * |



Acessórios de Rega

**PGP-ADJ**

Aspersor Turbina

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB82010204 | 25,13 * |



Acessórios de Rega

**Joelho Canelado**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 16 x ½" | MB82011101 | 0,44 / UN * |
| 16 x ¾" | MB82011102 | 0,46 / UN * |



Acessórios de Rega

**Tubo rega PET**

| Rolo | Diametro | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 50 m | ø16 | MB82011169 | 42,64 / RL * |
| 100 m | ø16 | MB82011170 | 41,29 / RL * |



Acessórios de rega

**Gotejador de jatos regulável 360°**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB82007021 | 0,33 * |




Acessórios de Rega

**Pulverizador**

Lança Latão

| Capacidade | Material | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 8 L | Plástico | VH80500080 | **36,70** * | 6 |




Acessórios de Rega

**Mochila Pulverizador**

Lança Inox

| Capacidade | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 16 L | Plástico | VH80500100 | **58,89** * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# ELECTROBOMBAS E COMPLEMENTOS



Electrobomba

**Sucção**

1-CPM-158

| Potência HP | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 1 HP | 1" | MB99062001 | **188,22** * | 5 |



Electrobomba

**Sucção**

2DKM20

| Potência HP | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 2 HP | 2" | MB99062005 | **295,78** * | 5 |



Electrobomba

**Periférica**

0,5-QB-60

| Potência HP | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 0.5 HP | 1" | MB99061006 | **80,67 / UN** * | 5 |
| 0.8 HP | 1" | MB99061007 | **118,31 / UN** * | 5 |



Electrobomba

**JET 150**

1,5HP 230V.

| Medida | Potência HP | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 1" | 1.5 HP | MB99060105 | **329,39** * | 5 |



Electrobomba

**JET 100**

| Potência HP | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 1 HP | 1" | MB99060100 | **188,22** * | 5 |

# KITS DE PRESSÃO



Kit Pressão

**JET100 6 elementos Horizontal**

| Potência HP | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 1 HP | Chapa | MB99062105 | 381,41 * |



Kit Pressão

**JET100 5 elementos INOX**

| Potência HP | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 1 HP | Inox | MB99062111 | 429,07 * |



Kit Pressão

**JET100 5 elementos**

| Potência HP | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 1 HP | Chapa | MB99062110 | 381,41 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# AUTOCLAVES



Autoclave

**c/ Membrana**

| | |
|---|---|
| Material | Inox |
| Modelo | Vertical |

| Capacidade | Diametro | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 24 L | 360 | MB99070000 | 132,22 / UN * |
| 60 L | 398 | MB99070001 | 397,13 / UN * |
| 80 L | 398 | MB99070002 | 420,51 / UN * |
| 100 L | 398 | MB99070100 | 490,59 / UN * |
| 200 L | 398 | MB99070104 | 1001,18 / UN * |



Autoclave

**c/ Membrana**

| Material | Modelo | Capacidade | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|---|
| Chapa | Horizontal | 24 L | 295 | MB99070300 | 63,41 * |



Autoclave

**c/ Membrana**

| | |
|---|---|
| Material | Chapa |
| Modelo | Vertical |

| Capacidade | Diametro | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 24 L | 360 | MB99070200 | 43,33 / UN * |
| 60 L | 398 | MB99070201 | 173,53 / UN * |
| 80 L | 398 | MB99070202 | 198,58 / UN * |
| 100 L | 398 | MB99070203 | 223,59 / UN * |
| 200 L | 398 | MB99070204 | 438,87 / UN * |



Autoclave

**c/ Membrana Especial**

| | |
|---|---|
| Material | Chapa |
| Modelo | Vertical |

| Diametro | Capacidade | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 398 | 60 L | MB99070211 | 188,56 / UN * |
| 398 | 100 L | MB99070213 | 271,99 / UN * |

# CONTROLADORES DE PRESSÃO E PRESSOSTATOS



Acessórios de rega

**Press Control P /Bomba**

PS-01B

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB99070901 | 59,74 * | 12 |



Acessórios de rega

**Press Control**

PS-01D

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB99070900 | 59,74 * | 15 |



Acessórios de rega

**PS-02A Pressostato**

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB99070600 | 9,53 * | 50 |



Acessórios de rega

**PS-02A Pressostato c/ Porca Louca**

| Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|
| MB99070605 | 10,33 * | 50 |

# ACESSÓRIOS BOMBAGEM



Acessórios Bombagem

## Membrana

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 24 L | MB99070500 | 14,17 / UN * | 50 |
| 50 - 60 L | MB99070505 | 46,72 / UN * | 25 |
| 80 - 100 L | MB99070510 | 79,46 / UN * | 25 |



Acessórios Bombagem

## Membrana Especial

| Capacidade | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 60 L | MB99070555 | 54,90 / UN * | 20 |
| 100 L | MB99070560 | 101,94 / UN * | 20 |



Acessórios Bombagem

## Kit Emenda Calor c/ 4 Uniões

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB99081100 | 5,38 * |



Acessórios Bombagem

## Kit 3 Sondas p/ Quadro Eléctrico

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB99081000 | 12,69 * |



Acessórios Bombagem

## Condensador c/ Fio

| Capacitância | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 12.5 Uf | MB99071020 | 4,29 / UN * | 100 |
| 20 Uf | MB99071021 | 6,03 / UN * | 100 |
| 25 Uf | MB99071022 | 6,50 / UN * | 100 |
| 30 Uf | MB99071023 | 7,23 / UN * | 100 |
| 40 Uf | MB99071024 | 7,94 / UN * | 100 |
| 50 Uf | MB99071025 | 9,93 / UN * | 100 |
| 60 Uf | MB99071026 | 12,99 / UN * | 100 |



Acessórios Bombagem

## Condensador Clip

| Capacitância | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 8 Uf | MB99071030 | 4,76 / UN * | 100 |
| 10 Uf | MB99071031 | 5,73 / UN * | 100 |
| 12.5 Uf | MB99071032 | 6,20 / UN * | 100 |
| 16 Uf | MB99071033 | 6,36 / UN * | 100 |
| 20 Uf | MB99071034 | 7,79 / UN * | 100 |



Acessórios Bombagem

## Canhão Rosca / Estria Inox

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 1" | MB99071705 | 23,53 / UN * |
| 1 ¼" | MB99071706 | 26,67 / UN * |
| 1 ½" | MB99071707 | 30,97 / UN * |
| 2" | MB99071708 | 39,99 / UN * |
| 2 ½" | MB99071709 | 47,84 / UN * |
| 3" | MB99071710 | 58,83 / UN * |



Acessórios Bombagem

## Canhão Roscado Inox

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 1" | MB99070705 | 23,34 / UN * |
| 1 ¼" | MB99070706 | 28,39 / UN * |
| 1 ½" | MB99070707 | 32,94 / UN * |
| 2" | MB99070708 | 42,54 / UN * |
| 2 ½" | MB99070709 | 61,34 / UN * |
| 3" | MB99070710 | 62,57 / UN * |



Acessórios de Bombagem

## Tampa Furo c/ Casquilho Roscado

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 1" | MB99070405 | 60,90 / UN * |
| 1 ¼" | MB99070406 | 63,41 / UN * |
| 1 ½" | MB99070407 | 65,74 / UN * |
| 2" | MB99070408 | 74,26 / UN * |



Vaso de expansão

## Kit Suporte e Válvula de Retenção

| Material | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Latão | MB99070460 | 18,67 * | 15 | 30 | 60 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Vaso de expansão

**Válvula Anti-retorno p/ Vaso expansão Aquecimento**

| Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| MB99070451 | 14,44 * | 10 | 20 | 50 |



Vaso de expansão

**Suporte Aberto p/ Vaso Expansão**

| Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| MB99070452 | 4,50 * | 20 | 40 | 60 |



Vaso de expansão

**Suporte zincado p/ Vaso Expansão**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB99070450 | 11,04 * |



Acessórios de Instalação

**Kit junção p/ Bomba circuladora 1”**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1" | MB99070800 | 12,10 * | 50 |




Acessórios de instalação

**Manómetro Frontal**

| Pressão | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 10 BAR | ¼" | MB99090111 | 5,96 * | 100 |




Acessórios de Bombagem

**Manómetro Vertical**

| Pressão | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 10 BAR | ¼" | MB99090101 | 5,96 * | 100 |



Acessórios de Bombagem

## Manómetro Glicerina Frontal 1/4”

| Pressão | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 10 BAR | ¼" | MB99090011 | 21,66 / UN * | 100 |
| 16 BAR | ¼" | MB99090012 | 21,66 / UN * | 100 |
| 25 BAR | ¼" | MB99090013 | 21,66 / UN * | 100 |



Acessórios de Bombagem

## Manómetro Glicerina Vertical 1/4”

| Pressão | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 10 BAR | ¼" | MB99090001 | 18,82 / UN * | 100 |
| 16 BAR | ¼" | MB99090002 | 18,82 / UN * | 100 |



Acessórios de Bombagem

## Interruptor de Nível

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 3 m | MB99071000 | 15,89 / UN * | 20 |
| 5 m | MB99071005 | 20,67 / UN * | 15 |
| 8 m | MB99071010 | 27,02 / UN * | 12 |



Válvula Purga

## Descarga Água

| Material | Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Inox | ½" | MB99070725 | 10,62 * |



Válvula Purga

## Alimentação Ar

| Material | Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Inox | ½" | MB99070720 | 10,62 * |



Ligação Malha de Aço

## Curva Fêmea/Fêmea

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 10 % | 12 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1" x 60 cm | AG61002405 | 11,98 * | 30 | 50 | 100 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Latão

## Junção Cónica Fêmea / Fêmea

625

| Medida | Acabamento | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|---|
| ½" | - | MB06250003 | 5,31 / UN * | 50 | 90 |
| ¾" | - | MB06250004 | 6,47 / UN * | 50 | 100 |
| 1" | - | MB06250005 | 8,32 / UN * | 40 | 80 |
| 1 ¼" | - | MB06250006 | 12,09 / UN * | 25 | 50 |
| 1 ½" | - | MB06250007 | 14,83 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | - | MB06250008 | 21,12 / UN * | 15 | 30 |
| 2 ½" | - | MB06250009 | 58,97 / UN * | 5 | 10 |
| 3" | - | MB06250010 | 71,98 / UN * | 5 | 10 |
| 4" | - | MB06250011 | 290,18 / UN * | 3 | 5 |
| ½" | Cromado | MB06250103 | 6,64 / UN * | 50 | 200 |
| ¾" | Cromado | MB06250104 | 8,56 / UN * | 50 | 120 |



Acessórios Latão

## Junção Cónica Macho / Fêmea

626

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06260003 | 7,13 / UN * | 50 | 80 |
| ¾" | MB06260004 | 8,87 / UN * | 40 | 80 |
| 1" | MB06260005 | 10,92 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ¼" | MB06260006 | 13,59 / UN * | 20 | 50 |
| 1 ½" | MB06260007 | 18,07 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | MB06260008 | 22,59 / UN * | 15 | 30 |
| 2 ½" | MB06260009 | 72,54 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Junção Cónica Macho / Macho

626M

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06260104 | 9,68 * | 30 | 60 |



Acessórios Latão

## Canhão Macho Comprido

660C

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| 1" | MB06600015 | 5,82 / UN * | 40 | 80 |
| 1 ¼" | MB06600016 | 5,99 / UN * | 25 | 50 |
| 1 ½" | MB06600017 | 8,30 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | MB06600018 | 13,28 / UN * | 15 | 30 |



Acessórios Latão

## Canhão Macho para Plástico

660

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ⅜" | MB06600002 | 1,92 / UN * | 75 | 150 |
| ½" | MB06600003 | 1,62 / UN * | 100 | 150 |
| ¾" | MB06600004 | 2,10 / UN * | 60 | 120 |
| 1" | MB06600005 | 2,74 / UN * | 60 | 120 |
| 1 ¼" | MB06600006 | 4,36 / UN * | 40 | 65 |
| 1 ½" | MB06600007 | 5,63 / UN * | 30 | 50 |
| 2" | MB06600008 | 8,87 / UN * | 20 | 30 |
| 2 ½" | MB06600009 | 14,50 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06600010 | 25,80 / UN * | 10 | 20 |
| 4" | MB06600011 | 61,26 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Canhão Fêmea para Plástico

662

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ⅜" | MB06620002 | 2,83 / UN * | 50 | 100 |
| ½" | MB06620003 | 1,78 / UN * | 100 | 200 |
| ¾" | MB06620004 | 2,32 / UN * | 100 | 200 |
| 1" | MB06620005 | 3,32 / UN * | 100 | 200 |
| 1 ¼" | MB06620006 | 4,72 / UN * | 60 | 120 |
| 1 ½" | MB06620007 | 5,82 / UN * | 45 | 90 |
| 2" | MB06620008 | 8,30 / UN * | 25 | 50 |
| 2 ½" | MB06620009 | 20,29 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06620010 | 33,20 / UN * | 5 | 10 |
| 4" | MB06620011 | 97,97 / UN * | 3 | 6 |



Acessórios Latão

## Canhão Duplo

663

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ⅜" | MB06630002 | 2,90 / UN * | 30 | 60 |
| ½" | MB06630003 | 3,21 / UN * | 100 | 200 |
| ¾" | MB06630004 | 3,48 / UN * | 100 | 200 |
| 1" | MB06630005 | 4,98 / UN * | 45 | 90 |
| 1 ¼" | MB06630006 | 5,14 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ½" | MB06630007 | 6,64 / UN * | 30 | 60 |
| 2" | MB06630008 | 8,30 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06630009 | 21,27 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06630010 | 32,24 / UN * | 10 | 20 |
| 4" | MB06630011 | 80,60 / UN * | 5 | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Latão

## Canhão Depósito para Plástico

664

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06640003 | 6,39 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" | MB06640004 | 5,31 / UN * | 50 | 100 |
| 1" | MB06640005 | 7,31 / UN * | 50 | 100 |
| 1 ¼" | MB06640006 | 9,97 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ½" | MB06640007 | 13,28 / UN * | 30 | 60 |
| 2" | MB06640008 | 19,01 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06640009 | 54,81 / UN * | 10 | 15 |
| 3" | MB06640010 | 69,42 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Canhão Depósito Ferro

665

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" x ½" | MB06650003 | 3,23 / UN * | 50 | 200 |
| 1 x ¾" | MB06650004 | 4,07 / UN * | 30 | 100 |
| 1 ¼" x 1 | MB06650005 | 7,96 / UN * | 15 | 60 |
| 1 ½" x 1 ¼" | MB06650006 | 10,33 / UN * | 10 | 30 |
| 2 x 1 ½" | MB06650007 | 16,00 / UN * | 8 | 20 |
| 2 ½" x 2 | MB06650008 | 38,43 / UN * | - | - |

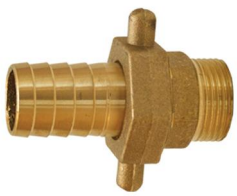


Acessórios Latão

## Canhão Depósito Rosca /Rosca

666

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06660003 | 6,89 / UN * | 50 | 100 |
| ¾" | MB06660004 | 7,89 / UN * | 50 | 100 |
| 1" | MB06660005 | 10,50 / UN * | 50 | 100 |
| 1 ¼" | MB06660006 | 14,52 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ½" | MB06660007 | 16,59 / UN * | 30 | 60 |
| 2" | MB06660008 | 23,33 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06660009 | 63,94 / UN * | 10 | 15 |
| 3" | MB06660010 | 67,27 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Junção para Motor Macho

670

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06700004 | 8,04 / UN * | 30 | 50 |
| 1" | MB06700005 | 10,31 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ¼" | MB06700006 | 12,41 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ½" | MB06700007 | 17,24 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | MB06700008 | 28,21 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06700009 | 45,13 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06700010 | 64,49 / UN * | 10 | 20 |
| 4" | MB06700011 | 257,38 / UN * | 3 | 5 |



Acessórios Latão

## Junção p/ Motor c/ Borracha

670M

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| 1" | MB06700015 | 6,80 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ¼" | MB06700016 | 8,04 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ½" | MB06700017 | 11,29 / UN * | 30 | 50 |



Acessórios Latão

## Junção Dupla P/P

671

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06710004 | 10,71 / UN * | 30 | 50 |
| 1" | MB06710005 | 12,11 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ¼" | MB06710006 | 15,24 / UN * | 30 | 50 |
| 1 ½" | MB06710007 | 23,97 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | MB06710008 | 33,08 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06710009 | 53,13 / UN * | 10 | 20 |
| 3" | MB06710010 | 88,61 / UN * | 10 | 20 |
| 4" | MB06710011 | 240,78 / UN * | 3 | 5 |



Acessórios Latão

## Junção para Motor Macho / Fêmea

672

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06720003 | 8,30 / UN * | 35 | 70 |
| ¾" | MB06720004 | 9,97 / UN * | 35 | 70 |
| 1" | MB06720005 | 12,92 / UN * | 35 | 70 |
| 1 ¼" | MB06720006 | 16,59 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" | MB06720007 | 22,52 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | MB06720008 | 25,83 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06720009 | 93,00 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

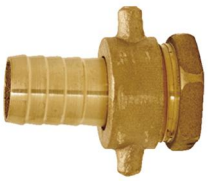
## Junção para Motor Fêmea / Fêmea

673

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06730004 | 9,97 / UN * | 35 | 70 |
| 1" | MB06730005 | 12,36 / UN * | 35 | 70 |
| 1 ¼" | MB06730006 | 15,50 / UN * | 35 | 70 |
| 1 ½" | MB06730007 | 20,27 / UN * | 20 | 40 |
| 2" | MB06730008 | 22,13 / UN * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06730009 | 93,00 / UN * | 5 | 10 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Latão

## Junção para Motor Plástico Fêmea

674

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" | MB06740004 | **10,89 / UN** * | 35 | 70 |
| 1" | MB06740005 | **12,88 / UN** * | 35 | 70 |
| 1 ½" | MB06740007 | **20,78 / UN** * | 20 | 40 |
| 1 ¼" | MB06740006 | **15,23 / UN** * | 35 | 70 |
| 2" | MB06740008 | **28,22 / UN** * | 20 | 40 |
| 2 ½" | MB06740009 | **53,13 / UN** * | 5 | 10 |



Acessórios de Bombagem

## Junção c/ Retenção p/ Bomba Circuladora

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1" | MB99070810 | **17,84** * | 20 |

# CURVAS DE LATÃO



Acessórios Latão

## Curva 90° Fêmea / Fêmea

631

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06310003 | 5,83 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06310004 | 7,44 / UN * | 25 | 50 |
| 1" | MB06310005 | 9,92 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ¼" | MB06310006 | 18,44 / UN * | 20 | 30 |
| 1 ½" | MB06310007 | 21,64 / UN * | 15 | 25 |
| 2" | MB06310008 | 35,47 / UN * | 10 | 20 |
| 2 ½" | MB06310009 | 66,42 / UN * | 5 | 10 |
| 3" | MB06310010 | 124,56 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Curva 45° Fêmea / Fêmea

631-45

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06310023 | 6,64 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06310024 | 8,23 / UN * | 25 | 50 |
| 1" | MB06310025 | 11,96 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ¼" | MB06310026 | 17,46 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" | MB06310027 | 24,50 / UN * | 15 | 30 |
| 2" | MB06310028 | 40,36 / UN * | 10 | 20 |



Acessórios Latão

## Curva 90° Macho / Fêmea

632

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06320003 | 5,83 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06320004 | 7,14 / UN * | 25 | 50 |
| 1" | MB06320005 | 9,41 / UN * | 30 | 60 |
| 1 ¼" | MB06320006 | 17,34 / UN * | 20 | 30 |
| 1 ½" | MB06320007 | 20,29 / UN * | 15 | 25 |
| 2" | MB06320008 | 35,47 / UN * | 10 | 20 |
| 2 ½" | MB06320009 | 64,76 / UN * | 5 | 10 |
| 3" | MB06320010 | 124,56 / UN * | 5 | 10 |



Acessórios Latão

## Curva 45° Macho / Fêmea

632 -45

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ½" | MB06320023 | 6,64 / UN * | 25 | 50 |
| ¾" | MB06320024 | 8,30 / UN * | 25 | 50 |
| 1" | MB06320025 | 12,12 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ¼" | MB06320026 | 18,28 / UN * | 20 | 40 |
| 1 ½" | MB06320027 | 24,90 / UN * | 15 | 30 |
| 2" | MB06320028 | 40,70 / UN * | 10 | 20 |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios Latão

**Curva Fêmea com Junção**

634

| Medida | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| 1" | MB06340005 | **19,52 / UN** * | 20 | 40 |
| 1 ¼" | MB06340006 | **22,60 / UN** * | 10 | 20 |
| 1 ½" | MB06340007 | **33,20 / UN** * | 10 | 20 |
| 2" | MB06340008 | **58,13 / UN** * | 5 | 8 |

# TÊS DE LATÃO



Acessórios Latão

**Tê Simples Macho / Fêmea**

610

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¾" x ¾" | MB06100004 | **4,08** * | 50 | 100 |

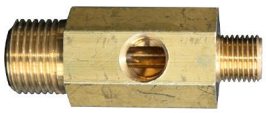


Acessórios Latão

**Tê 5 Vias**

611

| Opções | Referência | € | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| Normal | MB06110000 | **9,01 / UN** * | 36 | 72 |
| Comprido | MB06110002 | **11,62 / UN** * | 20 | 40 |



Acessórios Latão

**Tê 3 Vias**

611F

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¼" x ½" 40 | MB06110502 | **6,78** * | 40 | 80 |



Acessórios Latão

**Tê 3 Vias Macho**

612

| Medida | Referência | € / UN | 5 % | 8 % |
|---|---|---|---|---|
| ¼" x ¼" x ½" | MB06120101 | **2,76** * | 30 | 60 |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# VEDAÇÃO PARA CANALIZAÇÃO




Vedação e isolamento

## Fita Teflon

| Medida | Referência | € | 10 % | 15 % |
|---|---|---|---|---|
| 12 mm x 12 m | MB07930101 | 0,38 / UN * | 100 | 1000 |
| 19 mm x 40 m | MB07930102 | 2,80 / UN * | 50 | 200 |



Vedação e isolamento

## Linho 1ª

| Peso | Referência | € / KG | Qtd. Min. |
|---|---|---|---|
| 200 gr | MB07940101 | 17,77 * | 5 / KG |



Vedação e isolamento

## Vedação Válvula Poço

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 1" | MB07830104 | 1,17 / UN * |
| 1 ¼" | MB07830105 | 1,54 / UN * |
| 1 ½" | MB07830106 | 2,06 / UN * |
| 2" | MB07830107 | 2,51 / UN * |
| 2 ½" | MB07830108 | 5,78 / UN * |
| 3" | MB07830109 | 8,34 / UN * |
| 4" | MB07830110 | 10,27 / UN * |




Vedação e isolamento

## Massa Vedação XK

| Peso | Referência | € |
|---|---|---|
| 50 gr | MB07900221 | 3,86 / UN * |
| 250 gr | MB07900222 | 7,78 / UN * |
| 500 gr | MB07900223 | 10,78 / UN * |

# MALAS DE FERRAMENTAS



Porta Ferramentas Profissional

**MALA**

Fechada com bolsos

| Medida | Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 32 x 35 x 37 cm | Azul/ Preto | Tecido/ Metal | TX11507000 | **103,88** |



Porta Ferramentas Profissional

**SACO**

Saco aberto dobrável.

| Medida | Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 43 x 20 x 33 cm | Azul/ Preto | Tecido/ Metal | TX11510000 | **20,78** |



Porta Ferramentas Profissional

**SACO**

Saco Aberto com pega em tubo.

| Medida | Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 44 x 30 x 33 cm | Azul/ Preto | Tecido/ Metal | TX11501000 | **57,44** |



Porta Ferramentas Profissional

**ESTOJO**

Com fecho e pega em borracha

| Medida | Cor | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|---|
| 32 x 17 x 8.5 cm | Azul/ Preto | Tecido | TX11509000 | **11,00** |



# 5 Conforto


| | |
|---|---|
| 5.1 Recuperadores Aquecimento Central | 434 |
| 5.1.1 Aquec. Central Lenha | 434 |
| 5.1.2 Ventilados a Lenha | 437 |
| 5.1.3 Ventilados a Pellets | 439 |
| 5.2 Salamandras | 440 |
| 5.2.1 Salamandras a Lenha | 440 |
| 5.3 Caldeiras | 443 |
| 5.3.1 Caldeiras Pellets e Lenha | 443 |
| 5.4 Acessórios de Instalação | 444 |
| 5.4.1 Acessórios de Instalação | 444 |
| 5.5 Radiadores e Acessórios | 450 |
| 5.5.1 Radiadores Alumínio e Acessórios | 450 |
| 5.5.2 Toalheiros Hidráulicos | 453 |
| 5.5.3 Toalheiros Elétricos | 454 |
| 5.5.4 Kits de Válvulas | 455 |
| 5.5.5 Acessórios para toalheiros | 456 |
| 5.6 Exaustão e Ventilação | 458 |
| 5.6.1 Tubo Alumínio Flexível | 458 |
| 5.6.2 Acessórios de Ventilação | 460 |
| 5.7 Suportes AC | 464 |
| 5.7 Ar Condicionado | 464 |
| 5.8 Manutenção e Limpeza | 465 |
| 5.8 Manutenção e Limpeza | 465 |
| 6.1 Aquecimento de Águas | 466 |
| 6.1 Aquecimento de Águas | 466 |

# AQUEC. CENTRAL LENHA



Recuperador Aquecimento Central Lenha

**Rac20D-08 Dupla Face**

PCH2

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 20.4 Kw | MB51600228 | 4603,00 * |



Recuperador Aquecimento Central Lenha

**Rac30G-09 Abertura Vertical**

UP30

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 37.4 Kw | MB51600229 | 4298,00 * |



Recuperador Aquecimento Central Lenha

**Rac34-04**

600/34

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 32.2 Kw | MB51600224 | 3291,00 * |



Recuperador Aquecimento Central Lenha

**RAC34-03**

PC/34

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 32.2 Kw | MB51600223 | 2850,00 * |



Recuperador Aquecimento Central Lenha

**VITRUS**

PCH VITRUS

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 25.4 Kw | MB51600233 | 2939,00 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Recuperador Aquecimento Central Lenha

**BULL 32**

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 32 Kw | MB51600214 | 3069,00 * |



Recuperador Aquecimento Central Lenha

**BULL 32 ECO**

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 32 Kw | MB51600215 | 2838,00 * |



Recuperador Aquecimento Central Lenha

**Rac24-03**

600/20

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 22.7 Kw | MB51600203 | 2182,00 * |



Recuperador Aquecimento Central Lenha

**Rac24-04 LDA**

600/20

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 22.7 Kw | MB51600204 | 2182,00 * |



Recuperador Aquecimento Central Lenha

**Rac24-05 V-AC**

Vitrus

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 22.7 Kw | MB51600205 | 2366,00 * |

# AQUEC. CENTRAL PELLETS



Recuperador Calor Pellets

METLOR

**MAXUS HIDRO 20**

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 17.93 Kw | MB51600252 | 6489,00 * |

# VENTILADOS A LENHA



Recuperador Calor

**ELOS ECOLUX 70**

Ventilado - lenha

METLOR

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 8 Kw | MB51600244 | 2176,00 * |



Recuperador Calor

**VITRUS 90 Raq-18**

Ventilado - Lenha

METLOR

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 13 Kw | MB51600118 | 2644,00 * |



Recuperador Calor

**VITRUS 75 Raq-19**

Ventilado - lenha

METLOR

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 10.9 Kw | MB51600119 | 1627,00 * |



Recuperador Calor

**Raq-16 LD8H**

Ventilado - Lenha

METLOR

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 14.1Kw | MB51600116 | 2292,00 * |



Recuperador Calor

**ELOS 70 VITRUS**

Ventilado - Lenha

METLOR

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 8.6 Kw | MB51600246 | 1599,00 * |



Recuperador Calor

**Raq-14 LD8RC**

Ventilado - Lenha

METLOR

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 10.1 Kw | MB51600114 | 1377,00 * |



Recuperador Calor

**ELOS 70**

Lenha - Ventilado

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 8.6 Kw | MB51600245 | 1424,00 * |



Recuperador Calor

**Raq-02 R4A**

Ventilado - Lenha

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 9.7 Kw | MB51600102 | 1396,00 * |



Recuperador Calor

**Raq-12 LD7RC**

Ventilado - Lenha

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 9 Kw | MB51600112 | 1285,00 * |



Recuperador Calor

**Raq-05 R8A**

Ventilado - Lenha

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 9.5 Kw | MB51600105 | 1211,00 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# VENTILADOS A PELLETS



Recuperador Calor

**MAXUS**

Ventilado - pellets

METLOR

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 12 Kw | MB51600250 | 4058,00 * |



Recuperador Calor

**Maxus Vitrus**

Pellets A/Q

METLOR

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 12 Kw | MB51600251 | 4271,00 * |

# SALAMANDRAS A LENHA



Salamandra Lenha

**MOURA**

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 8.2 Kw | MB51600310 | 559,00 * |



Salamandra Lenha

**X1**

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 7.5 Kw | MB51600635 | 1498,00 * |



Salamandra Lenha

**IRÍS**

N990 c/ Forno

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 11.5 Kw | MB51600510 | 1072,00 * |



Salamandra Lenha

**SCF-01**

S990C c/ Forno - de Canto

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 11.5 Kw | MB51600501 | 1045,00 * |



Salamandra Lenha

**SL-09**

Tuga

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 14 Kw | MB51600309 | 1045,00 * |



Salamandra Lenha

**SL-02**

S730 de Canto

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 10 Kw | MB51600302 | 730,00 * |



Salamandra Lenha

**SL-03**

S800

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 11.5 Kw | MB51600303 | 693,00 * |

# SALAMANDRAS A PELLETS



Salamandra Pellets

**AMIGA**

METLOR

| Potência W | Referência | € |
|---|---|---|
| 7.4 Kw | AMIGA8 MB51600737 | 2235,00 / UN * |
| 9.2 Kw | AMIGA10 MB51600739 | 2588,00 / UN * |



Salamandra Pellets

**SLIM**

METLOR

| Potência W | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 12 Kw | Preto | MB51600740 | 3670,00 / UN * |
| 12 Kw | Branca | MB51600743 | 3670,00 / UN * |



Salamandra Pellets

**CURVI**

Cilindrica

METLOR

| Potência W | Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 12.5 Kw | Preto | MB51600760 | 3012,00 * |




Salamandra Pellets

**SPAQ-ECO**

ISABEL

METLOR

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 10 Kw | MB51600733 | 2579,00 * |



Salamandra Pellets

**ADRIANA**

METLOR

| Potência W | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 6.4 Kw | Branca | MB51600768 | 1831,00 / UN * |
| 6.4 Kw | Bordeaux | MB51600769 | 1831,00 / UN * |
| 6.4 Kw | Preto | MB51600767 | 1831,00 / UN * |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# CALDEIRAS PELLETS E LENHA



Caldeiras Pellets

**CPC**

METLOR

| Potência W | Referência | | € |
|---|---|---|---|
| 18 Kw | CPC18 | MB51600911 | 4253,00 / UN * |
| 24 Kw | CPC24 | MB51600904 | 4770,00 / UN * |
| 30 Kw | CPC30 | MB51600906 | 5344,00 / UN * |



Caldeiras Pellets

**CL**

Pyro Evolution

METLOR

| Potência W | Referência | | € |
|---|---|---|---|
| 25Kw | CL25 | MB51600910 | 5186,00 / UN * |
| 40Kw | CL40 | MB51600908 | 6335,00 / UN * |




Caldeira Pellets

**CP25**

METLOR

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 32 Kw | MB51600905 | 7071,00 * |



Caldeira Pellets

**CP15**

METLOR

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 17.1 Kw | MB51600903 | 4446,00 * |



Caldeira Lenha

**CL30**

METLOR

| Potência W | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 29 Kw | MB51600901 | 3494,00 * |

# ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO



Acessórios de Instalação

## Válvula Segurança Macho/Fêmea

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x 3 | MB03370905 | 8,57 / UN * | 20 |
| ½" x 6 | MB03370909 | 8,57 / UN * | 20 |
| ½" x 7 | MB03370910 | 14,82 / UN * | 20 |
| ½" x 8 | MB03370911 | 14,82 / UN * | 20 |



Acessórios de Instalação

## Válvula Segurança Fêmea Fêmea

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" x 3 | MB03370805 | 8,57 / UN * | 20 |
| ½" x 6 | MB03370809 | 8,57 / UN * | 20 |
| ½" x 7 | MB03370810 | 14,82 / UN * | 20 |
| ½" x 8 | MB03370811 | 17,83 / UN * | 20 |



Acessórios de Instalação

## Válvula Redutora De Pressão EASYRID

FARG

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03160203 | 18,47 * | 20 |



Acessórios de Instalação

## EASYFILL s/ Manípulo

FARG

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB04560515 | 34,38 * | 20 |



Acessórios de Instalação

## Redutora De Pressão Mignon

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03400302 | 29,29 / UN * | 24 |
| ¾" | MB03400303 | 31,02 / UN * | 24 |



Acessórios de Instalação

## Torneira Descarga Caldeira

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB60240003 | 3,97 * | 24 |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios de Instalação

**Redutora De Pressão**

FARG

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03160103 | **41,79 / UN** * | 40 |
| ¾" | MB03160104 | **45,79 / UN** * | 40 |
| 1" | MB03160105 | **73,49 / UN** * | 20 |
| 1 ¼" | MB03160106 | **121,50 / UN** * | 8 |
| 1 ½" | MB03160107 | **125,68 / UN** * | 8 |
| 2" | MB03160108 | **231,36 / UN** * | 8 |



Acessórios de Instalação

**Válvula Segurança para Termoacumulador**

mew

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" | MB60250003 | **5,47** * |



Acessórios de Instalação

**Válvula Segurança p/ Termoacumulador**

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ½" | MB03370701 | **6,90 / UN** * | 30 |
| ¾" | MB03370702 | **14,08 / UN** * | 30 |



Acessórios de Instalação

**Purgador Automático Mediano**

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Material | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Níquel | ½" | MB03370203 | **9,77** * | 32 |

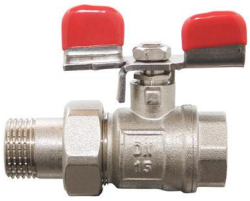


Válvula Esfera

**C/ Purga**

BUGATTI VALVOSANITARIA

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| ¾" | MB03260104 | **15,51 / UN** * | 40 |
| 1" | MB03260105 | **26,89 / UN** * | 24 |



Passador Esfera

**Passador Esfera**

C/ Porca

Material Inox

| Cor | Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| Azul | ½" | MB60260003 | **7,12 / UN** * | 120 |
| Azul | ¾" | MB60260004 | **11,13 / UN** * | 100 |
| Azul | 1" | MB60260005 | **17,79 / UN** * | 50 |
| Vermelha | ½" | MB60260023 | **7,12 / UN** * | 120 |
| Vermelha | ¾" | MB60260024 | **11,13 / UN** * | 100 |
| Vermelha | 1" | MB60260025 | **17,79 / UN** * | 50 |



Vaso Expansão

**Fechado p/ AQS**

| Capacidade | Referência | € |
|---|---|---|
| 8 L | MB99070322 | **49,97 / UN** * |
| 12 L | MB99070323 | **53,92 / UN** * |
| 18 L | MB99070324 | **61,69 / UN** * |
| 24 L | MB99070325 | **64,66 / UN** * |
| 60 L | MB99070327 | **245,44 / UN** * |



Vaso Expansão

**Fechado p/ Aquecimento**

| Capacidade | Referência | € |
|---|---|---|
| 5 L | MB99070330 | **29,58 / UN** * |
| 8 L | MB99070332 | **39,52 / UN** * |
| 12 L | MB99070333 | **45,18 / UN** * |
| 18 L | MB99070334 | **51,39 / UN** * |
| 24 L | MB99070335 | **61,12 / UN** * |
| 40 L | MB99070336 | **111,52 / UN** * |
| 60 L | MB99070337 | **158,83 / UN** * |



Vaso de Expansão

**Aberto p/ Aquecimento**

| Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Inox | MB99070351 | **148,22** * |



Vaso de expansão

**Kit Suporte e Válvula de Retenção**

| Material | Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| Latão | MB99070460 | 18,67 * | 15 | 30 | 60 |



Vaso de expansão

**Suporte Aberto p/ Vaso Expansão**

| Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| MB99070452 | 4,50 * | 20 | 40 | 60 |



Vaso de expansão

**Válvula Anti-retorno p/ Vaso expansão Aquecimento**

| Referência | € / UN | 5 % | 8 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| MB99070451 | 14,44 * | 10 | 20 | 50 |



Vaso de expansão

**Suporte zincado p/ Vaso Expansão**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB99070450 | 11,04 * |



Acessórios de Instalação

**Kit junção p/ Bomba circuladora 1”**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1" | MB99070800 | 12,10 * | 50 |



Acessórios de Bombagem

**Junção c/ Retenção p/ Bomba Circuladora**

| Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|
| 1" | MB99070810 | 17,84 * | 20 |



Acessórios de instalação

**Bainha Inox 1/2**

458BI

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 10 / 8 100 | MB04589302 | **26,20 / UN** * |
| 10 / 8 150 | MB04589303 | **27,58 / UN** * |
| 12 / 10 100 | MB04589312 | **26,81 / UN** * |
| 12 / 10 150 | MB04589313 | **28,19 / UN** * |



Acessórios de Bombagem

**Manómetro Vertical**

| Pressão | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 10 BAR | ¼" | MB99090101 | **5,96** * | 100 |



Acessórios de instalação

**Manómetro Frontal**

| Pressão | Medida | Referência | € / UN | 5 % |
|---|---|---|---|---|
| 10 BAR | ¼" | MB99090111 | **5,96** * | 100 |



Acessórios de instalação

**Termómetro Bimetálico p/ Aquecimento**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB04560501 | **12,43** * |



Acessórios de instalação

**Termostato de Imersão**

TC2

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 100 mm | MB04587744 | **29,53** * |



Acessórios de instalação

**Termostato de Contacto**

BRC

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB04587746 | **19,81** * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessórios de instalação

## Termostato de Bulbo Capilar

TR2

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 100 cm | MB04587745 | 17,66 * |

# RADIADORES ALUMÍNIO E ACESSÓRIOS



Acessório p/ radiador

## Kit Universal

| Acabamento | Cor | Referência | € |
|---|---|---|---|
| Zincado | - | MB50050310 | 8,28 / UN * |
| - | Branca | MB50050312 | 9,88 / UN * |



Acessório p/ radiador

## Tampão Cego Zincado

| Medida | Orientação | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 1" | Direito | MB50050107 | 0,76 / UN * |
| 1" | Esquerdo | MB50050108 | 0,76 / UN * |



Acessório p/ radiador

## Tampão Redução Zincado

| Medida | Orientação | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 1 x ⅛" | Direito | MB50050001 | 0,68 / UN * |
| 1 x ⅛" | Esquerdo | MB50050002 | 0,76 / UN * |
| 1 x ⅜" | Direito | MB50050101 | 0,68 / UN * |
| 1 x ⅜" | Esquerdo | MB50050102 | 0,68 / UN * |
| 1 x ½" | Direito | MB50050103 | 0,76 / UN * |
| 1 x ½" | Esquerdo | MB50050104 | 0,76 / UN * |



Acessório p/ radiador

## Tampão Cego Branco

| Medida | Orientação | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 1" | Direito | MB50050307 | 1,11 / UN * |
| 1" | Esquerdo | MB50050308 | 1,11 / UN * |



Acessório p/ radiador

## Tampão Redução Branco

| Medida | Orientação | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 1 x ⅜" | Direito | MB50050301 | 0,82 / UN * |
| 1 x ⅜" | Esquerdo | MB50050302 | 0,82 / UN * |
| 1 x ½" | Direito | MB50050303 | 1,11 / UN * |
| 1 x ½" | Esquerdo | MB50050304 | 1,11 / UN * |



Acessório p/ radiador

## Suporte Radiador Universal

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB50050412 | 1,10 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Acessório p/ radiador

## Suporte Unha

| Acabamento | Material | Referência | € |
|---|---|---|---|
| Zincado | - | MB50050473 | 0,63 / UN * |
| - | Nylon | MB50050474 | 0,69 / UN * |



Acessório p/ radiador

## Suporte Radiador Invisível

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB50050422 | 2,72 * |



Acessório p/ radiador

## Suporte Radiador Reversivel

| Referência | € / UN | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|
| MB50050472 | 0,63 * | 100 | 300 |



Aquecimento

## Válvula Termostática Esquadria

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" | 995 MB04560701 | 14,33 * |



Aquecimento

## Retentor Esquadria

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" | 397 MB04560703 | 7,67 * |



Aquecimento

## Cabeça Termostática

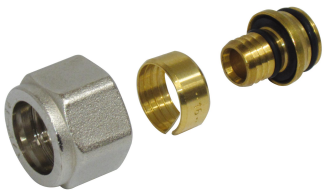
| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB04560705 | 18,12 * |



Aquecimento

**Adaptador Para Tubo Cobre**

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| 15 x ½" | MB04560711 | 2,80 * |



Aquecimento

**Adaptador P/ Tubo Mult/PEX**

| Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ½" x 16 x 2 | MB04560713 | 3,56 * |



Acessório p/ radiador

**Vedação para tampão radiador ECOL**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB50050513 | 0,23 * |



Acessório p/ radiador

**Casquilho para Radiador**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB51150152 | 1,05 |

# TOALHEIROS HIDRÁULICOS



Radiador Toalheiro

**Z-T Cromado**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 80 x 45 | MB50060301 | **271,60 / UN** * | 5 |
| 80 x 50 | MB50060302 | **271,60 / UN** * | 5 |
| 120 x 45 | MB50060314 | **339,51 / UN** * | 5 |
| 120 x 50 | MB50060316 | **339,51 / UN** * | 5 |
| 160 x 45 | MB50060321 | **457,64 / UN** * | 5 |
| 160 x 50 | MB50060322 | **457,64 / UN** * | 5 |
| 180 x 45 | MB50060327 | **528,27 / UN** * | 5 |
| 180 x 50 | MB50060328 | **528,27 / UN** * | 5 |



Radiador Toalheiro

**Z-T Branco**

| Medida | Referência | € | 5 % |
|---|---|---|---|
| 80 x 45 | MB50060101 | **104,58 / UN** * | 5 |
| 80 x 50 | MB50060102 | **104,58 / UN** * | 5 |
| 120 x 45 | MB50060106 | **143,96 / UN** * | 5 |
| 120 x 50 | MB50060103 | **143,96 / UN** * | 5 |
| 160 x 45 | MB50060105 | **221,36 / UN** * | 5 |
| 160 x 50 | MB50060104 | **221,36 / UN** * | 5 |
| 180 x 45 | MB50060107 | **302,84 / UN** * | 5 |
| 180 x 50 | MB50060108 | **302,84 / UN** * | 5 |

# TOALHEIROS ELÉTRICOS



Radiador Toalheiro

**Z-T Eléctrico**

ON/OFF Cromado

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 80 x 45 | MB50060411 | **423,71 / UN** * |
| 120 x 45 | MB50060413 | **541,84 / UN** * |



Radiador Toalheiro

**Z-T Eléctrico**

ON/OFF Branco

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 80 x 45 | MB50060401 | **270,24 / UN** * |
| 120 x 45 | MB50060403 | **336,80 / UN** * |



Radiador Toalheiro

**Z-T Eléctrico**

Termostato Cromado

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 80 x 45 | MB50060431 | **482,09 / UN** * |
| 120 x 45 | MB50060433 | **579,87 / UN** * |



Radiador Toalheiro

**Z-T Eléctrico**

Termostato Branco

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 80 x 45 | MB50060421 | **321,84 / UN** * |
| 120 x 45 | MB50060423 | **384,31 / UN** * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# KITS DE VÁLVULAS



Kit p/ radiador

**Kit Válvula Manual + Detentor ½"**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB50070715 | 58,40 * |



Kit p/ radiador

**Kit Válvula Termostática + Detentor Angular ½"**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB50070717 | 81,49 * |

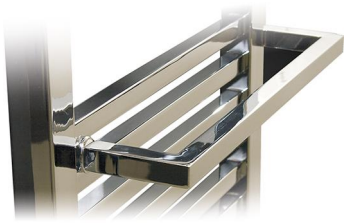


Kit p/ radiador

**Kit Água/Electrico**

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB50070719 | 294,69 * |

# ACESSÓRIOS PARA TOALHEIROS



Acessórios Radiadores Toalheiros

**Porta Toalhas Quadrado**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 45 | MB50070707 | 24,44 / UN * |
| 50 | MB50070709 | 25,80 / UN * |



Acessórios Radiadores Toalheiros

**Porta Toalhas Redondo**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 45 | MB50070711 | 23,09 / UN * |
| 50 | MB50070713 | 24,44 / UN * |

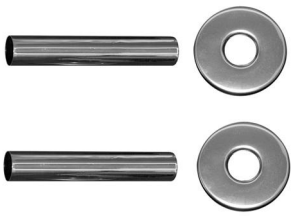


Acessório p/ radiador

**Kit 2 Cabides**

5007KC

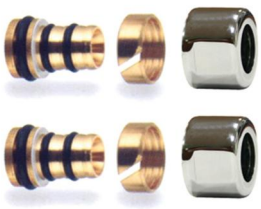
| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB50070705 | 6,11 * |



Acessórios Radiadores Toalheiros

**Kit Cobretubos**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB50070703 | 7,46 * |



Kit p/ radiador

**Kit Adaptador p/ Tubo Pex/Multicamada**

| Medida | Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 16 x ½" | Cromado | MB50070739 | 5,16 * |



Kit p/ radiador

**Kit Suporte + Purgador**

| Cor | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Branca | MB50070741 | 25,80 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Kit p/ radiador

**Kit Suporte + Purgador**

| Acabamento | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| Cromado | MB50070743 | 32,60 * |



Válvula Purga

**Alimentação Ar**

| Material | Medida | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Inox | ½" | MB99070720 | 10,62 * |

# TUBO ALUMÍNIO FLEXÍVEL



Tubo Flexível Alumínio

## Tubo Flexível Compacto 1m

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 80 mm | MB09510101 | 4,10 / LC * | 150 | 300 |
| 90 mm | MB09510102 | 4,27 / LC * | 100 | 200 |
| 100 mm | MB09510103 | 4,38 / LC * | 100 | 200 |
| 110 mm | MB09510104 | 4,66 / LC * | 80 | 160 |
| 115 mm | MB09510115 | 4,84 / LC * | 75 | 150 |
| 120 mm | MB09510105 | 5,12 / LC * | 60 | 120 |
| 125 mm | MB09510117 | 5,29 / LC * | 60 | 120 |
| 130 mm | MB09510118 | 5,57 / LC * | 50 | 100 |
| 180 mm | MB09510122 | 8,16 / LC * | - | - |
| 200 mm | MB09510123 | 9,12 / LC * | - | - |



Tubo Flexível Alumínio

## Tubo Flexível Compacto 1,5m

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 80 mm | MB09520101 | 6,09 / LC * | 97 | 194 |
| 90 mm | MB09520102 | 6,27 / LC * | 67 | 134 |
| 100 mm | MB09520103 | 6,42 / LC * | 65 | 130 |
| 110 mm | MB09520104 | 7,01 / LC * | 53 | 106 |
| 115 mm | MB09520115 | 7,14 / LC * | 50 | 100 |
| 120 mm | MB09520105 | 7,64 / LC * | 40 | 80 |
| 125 mm | MB09520117 | 7,92 / LC * | 40 | 80 |
| 130 mm | MB09520118 | 8,21 / LC * | 32 | 64 |
| 140 mm | MB09520108 | 8,27 / LC * | 30 | 60 |



Tubo Flexível Alumínio

## Tubo Flexível Compacto 2m

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 80 mm | MB09530101 | 8,16 / LC * | 72 | 144 |
| 90 mm | MB09530102 | 8,27 / LC * | 50 | 100 |
| 100 mm | MB09530103 | 8,69 / LC * | 50 | 100 |
| 110 mm | MB09530104 | 9,31 / LC * | 40 | 80 |
| 115 mm | MB09530106 | 9,64 / LC * | 38 | 76 |
| 120 mm | MB09530105 | 10,11 / LC * | 30 | 60 |
| 125 mm | MB09530117 | 10,52 / LC * | 30 | 60 |
| 130 mm | MB09530118 | 11,21 / UN * | 25 | 50 |
| 140 mm | MB09530108 | 12,00 / LC * | - | - |
| 150 mm | MB09530110 | 12,79 / UN * | - | - |



Tubo Flexível Alumínio

## Tubo Flexível Compacto 2,5m

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 80 mm | MB09540101 | **9,29 / LC** * | 60 | 120 |
| 90 mm | MB09540102 | **9,53 / LC** * | 40 | 80 |
| 100 mm | MB09540103 | **9,96 / LC** * | 40 | 80 |
| 110 mm | MB09540104 | **10,74 / LC** * | 32 | 64 |
| 115 mm | MB09540115 | **11,04 / LC** * | 30 | 60 |
| 120 mm | MB09540105 | **11,67 / LC** * | 24 | 48 |
| 125 mm | MB09540106 | **12,47 / LC** * | 24 | 48 |
| 130 mm | MB09540118 | **12,77 / M** * | 20 | 40 |
| 150 mm | MB09540120 | **14,88 / UN** * | 16 | 32 |
| 200 mm | MB09540123 | **20,07 / UN** * | 8 | 16 |



Tubo Flexível Alumínio

## Tubo Flexível Compacto 5m

| Medida | Referência | € | Qtd. Min. | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|---|
| 80 mm | MB09500101 | **3,31 / M** * | 5 / M | 150 | 300 |
| 90 mm | MB09500102 | **3,49 / M** * | 5 / M | 100 | 200 |
| 100 mm | MB09500103 | **3,54 / M** * | 5 / M | 100 | 200 |
| 110 mm | MB09500104 | **3,96 / M** * | 5 / M | 80 | 160 |
| 115 mm | MB09500105 | **4,10 / M** * | 5 / M | 75 | 150 |
| 120 mm | MB09500106 | **4,46 / M** * | 5 / M | 60 | 120 |
| 125 mm | MB09500107 | **4,60 / M** * | 5 / M | 60 | 120 |
| 130 mm | MB09500108 | **4,90 / M** * | 5 / M | 50 | 100 |
| 140 mm | MB09500109 | **5,31 / M** * | 5 / M | 45 | 90 |
| 150 mm | MB09500110 | **5,66 / M** * | 5 / M | 45 | 90 |
| 160 mm | MB09500111 | **6,42 / M** * | 5 / M | 30 | 60 |
| 180 mm | MB09500112 | **7,46 / M** * | 5 / M | 25 | 50 |
| 200 mm | MB09500113 | **8,46 / M** * | 5 / M | 20 | 40 |
| 250 mm | MB09500115 | **12,54 / M** * | 5 / M | 10 | 20 |
| 300 mm | MB09500116 | **13,33 / M** * | | - | - |

# ACESSÓRIOS DE VENTILAÇÃO



Exaustão e Ventilação

## Redução Alumínio

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 80 x 100 | MB99000099 | 4,03 / UN * | 10 | 20 |
| 80 x 110 | MB99001000 | 3,96 / UN * | 10 | 20 |
| 80 x 120 | MB99001007 | 4,48 / UN * | 10 | 20 |
| 90 x 100 | MB99001001 | 4,28 / UN * | 10 | 20 |
| 90 x 115 | MB99001009 | 4,38 / UN * | 10 | 20 |
| 90 x 110 | MB99001008 | 4,28 / UN * | 10 | 20 |
| 90 x 120 | MB99001002 | 4,48 / UN * | 10 | 20 |
| 90 x 125 | MB99001010 | 4,96 / UN * | 10 | 20 |
| 90 x 130 | MB99001011 | 4,97 / UN * | 10 | 20 |
| 100 x 110 | MB99001003 | 4,28 / UN * | 10 | 20 |
| 100 x 115 | MB99001012 | 4,38 / UN * | 10 | 20 |
| 100 x 120 | MB99001004 | 4,49 / UN * | 10 | 20 |
| 100 x 125 | MB99001013 | 4,93 / UN * | 10 | 20 |
| 100 x 130 | MB99001014 | 4,93 / UN * | 10 | 20 |
| 110 x 120 | MB99001006 | 4,56 / UN * | 10 | 20 |
| 110 x 125 | MB99001015 | 4,93 / UN * | 10 | 20 |
| 110 x 130 | MB99001016 | 4,93 / UN * | 10 | 20 |
| 110 x 140 | MB99001021 | 6,64 / UN * | 10 | 20 |
| 110 x 150 | MB99001022 | 7,46 / UN * | 10 | 20 |
| 120 x 125 | MB99001017 | 4,93 / UN * | 10 | 20 |
| 120 x 130 | MB99001018 | 4,93 / UN * | 10 | 20 |
| 125 x 130 | MB99001019 | 4,56 / UN * | 10 | 20 |



Exaustão e Ventilação

## União Alumínio

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 80 | MB99001201 | 4,04 / UN * | 10 | 20 |
| 90 | MB99001202 | 4,06 / UN * | 10 | 20 |
| 100 | MB99001203 | 4,16 / UN * | 10 | 20 |
| 110 | MB99001204 | 7,08 / UN * | 10 | 20 |
| 115 | MB99001205 | 4,56 / UN * | 10 | 20 |
| 120 | MB99001206 | 4,98 / UN * | 10 | 20 |
| 125 | MB99001207 | 5,22 / UN * | 10 | 20 |
| 130 | MB99001208 | 5,23 / UN * | 10 | 20 |



Exaustão e Ventilação

## Espelho Alumínio

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 80 | MB99001101 | 3,80 / UN * | 10 | 20 |
| 90 | MB99001102 | 4,04 / UN * | 10 | 20 |
| 100 | MB99001103 | 4,16 / UN * | 10 | 20 |
| 110 | MB99001104 | 4,28 / UN * | 10 | 20 |
| 115 | MB99001105 | 4,34 / UN * | 10 | 20 |
| 120 | MB99001106 | 4,40 / UN * | 10 | 20 |
| 130 | MB99001108 | 4,99 / UN * | 10 | 20 |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Exaustão e Ventilação

## Girândola Inox

Material | Inox #304

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 80 | MB09550401 | 83,26 / UN * | 5 | 10 |
| 90 | MB09550402 | 84,31 / UN * | 5 | 10 |
| 100 | MB09550403 | 84,91 / UN * | 5 | 10 |
| 110 | MB09550404 | 85,47 / UN * | 5 | 10 |
| 120 | MB09550405 | 86,01 / UN * | 5 | 10 |
| 125 | MB09550406 | 86,26 / UN * | 5 | 10 |
| 130 | MB09550407 | 86,58 / UN * | 5 | 10 |
| 150 | MB09550409 | 100,27 / UN * | 5 | 10 |
| 175 | MB09550412 | 101,41 / UN * | 5 | 10 |
| 180 | MB09550413 | 101,66 / UN * | 5 | 10 |
| 200 | MB09550414 | 103,21 / UN * | 5 | 10 |



Exaustão e Ventilação

## Chapéu Parede Lacado Branco c/ Grelha

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 80 | MB09550321 | 14,84 / UN * | 5 | 10 |
| 90 | MB09550322 | 15,21 / UN * | 5 | 10 |
| 100 | MB09550323 | 15,43 / UN * | 5 | 10 |
| 110 | MB09550324 | 16,00 / UN * | 5 | 10 |
| 115 | MB09550325 | 16,37 / UN * | 5 | 10 |
| 120 | MB09550326 | 16,64 / UN * | 5 | 10 |
| 125 | MB09550327 | 16,82 / UN * | 5 | 10 |
| 130 | MB09550328 | 17,09 / UN * | 5 | 10 |
| 150 | MB09550330 | 17,48 / UN * | 5 | 10 |



Exaustão e Ventilação

## Chapéu Parede Inox c/ Grelha

| Medida | Referência | € | 5 % | 10 % |
|---|---|---|---|---|
| 80 | MB09550301 | 17,20 / UN * | 5 | 10 |
| 90 | MB09550302 | 17,29 / UN * | 5 | 10 |
| 100 | MB09550303 | 17,57 / UN * | 5 | 10 |
| 110 | MB09550304 | 17,83 / UN * | 5 | 10 |
| 115 | MB09550305 | 17,98 / UN * | 5 | 10 |
| 120 | MB09550306 | 18,07 / UN * | 5 | 10 |
| 125 | MB09550307 | 18,26 / UN * | 5 | 10 |
| 130 | MB09550308 | 18,30 / UN * | 5 | 10 |
| 150 | MB09550310 | 22,91 / UN * | 5 | 10 |



Exaustão e Ventilação

## Chapa Ventilação c/ Regulador

| Medida | Acabamento | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 15 x 15 | Inox | MB01460201 | 5,32 / UN * |
| 15 x 15 | Branco | MB01460203 | 5,08 / UN * |



Exaustão e Ventilação

## Grelha Ventilação Alumínio

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 15 x 15 | MB01460100 | 1,90 / UN * |
| 20 x 20 | MB01460102 | 3,31 / UN * |



Exaustão e Ventilação

## Grelha Ventilação Persiana PP

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 15 x 15 | MB01460501 | 1,21 / UN * |
| 20 x 20 | MB01460511 | 2,14 / UN * |



HYDRAFIX

Exaustão e Ventilação

## Grelha Redonda MULTI c/ Rede

| Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|
| ø90-125 | MB01460601 | 3,63 * |



Exaustão e Ventilação

## Grelha p/ Lareira c/Aro

| Medida | Cor | Material | Referência | € |
|---|---|---|---|---|
| 14 x 29 | Branca | - | MB51801022 | 14,14 / UN * |
| 14 x 29 | - | Inox | MB51801027 | 48,89 / UN * |
| 15 x 15 | Branca | - | MB51801020 | 13,90 / UN * |
| 18.5 x 33 | - | Alumínio | MB51801024 | 30,07 / UN * |
| 18.5 x 33 | Branca | - | MB51801030 | 17,11 / UN * |



Exaustão e Ventilação

## Válvula Extração/Admissão EV

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 100 | MB51801005 | 9,78 / UN * |
| 125 | MB51801010 | 15,00 / UN * |



Exaustão e Ventilação

## Válvula Extração/Admissão

| Medida | Material | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| 90 / 110 / 125 | PP | MB51801015 | 3,33 * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em



Exaustão e Ventilação

**ARIS 100**

Extrator Casa de Banho

| Cor | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | ø100-120 | MB01469001 | 25,88 * |



Exaustão e Ventilação

**ARIS 75**

Extrator Casa de Banho

| Cor | Diametro | Referência | € / UN |
|---|---|---|---|
| Branca | ø75-100 | MB01469005 | 24,68 * |



Exaustão e Ventilação

**Fita Alumínio**

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 50 mm x 5 m | MB07950100 | 2,67 / UN * |
| 50 mm x 50 m | MB07950101 | 10,20 / UN * |
| 75 mm x 50 m | MB07950102 | 15,33 / UN * |

# AR CONDICIONADO



Ar Condicionado

## Suporte Parede

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 40 x 50 | VH90030104 | 21,14 / UN * |
| 50 x 50 | VH90030105 | 22,86 / UN * |
| 50 x 55 | VH90030106 | 24,48 / UN * |



Ar Condicionado

## Anti-Vibradores AG

| Referência | € |
|---|---|
| VH90040101 | 5,09 / UN * |
| VH90040102 | 7,26 / UN * |



Ar Condicionado

## Anti-Vibradores Chão SG

| Referência | € |
|---|---|
| VH90040001 | 5,44 / UN * |
| VH90040002 | 10,90 / UN * |



* Novo Preço | * Promoção | Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em

# MANUTENÇÃO E LIMPEZA




Manutenção e Limpeza

**Cartucho Limpa Chaminés**

Grouht

| Referência | € / UN |
|---|---|
| GH51602039 | 4,28 * |



Manutenção e Limpeza

**Aspirador Cinzas 1200W**

TRIA

| Referência | € / UN |
|---|---|
| MB51602041 | 121,21 * |




Manutenção e Limpeza

**Junta de Fibra de Vidro**

c/ Cola

Medida 6 mm

Grouht

| Medida | Referência | € |
|---|---|---|
| 6 mm | GH51602015 | 8,26 / UN * |
| 8 mm | GH51602017 | 8,56 / UN * |
| 10 mm | GH51602018 | 9,11 / UN * |

# AQUECIMENTO DE ÁGUAS



Termoacumuladores

## Termoaculador Electrico Vertical

BASE LINE

| Potência W | Capacidade | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 1.2 Kw | 30 L | MB51920103 | 251,24 / UN * |
| 1.5 Kw | 50 L | MB51920104 | 272,43 / UN * |
| 1.5 Kw | 80 L | MB51920105 | 301,49 / UN * |
| 2 Kw | 100 L | MB51920106 | 335,42 / UN * |
| 2 Kw | 150 L | MB51920108 | 575,80 / UN * |



Termoacumuladores

## Termoaculador Electrico Horizontal

BASE LINE

| Potência W | Capacidade | Referência | € |
|---|---|---|---|
| 1.5 Kw | 80 L | MB51920115 | 338,16 / UN * |
| 2 Kw | 100 L | MB51920116 | 363,19 / UN * |



* Novo Preço I * Promoção I Preços válidos a 2022-01-11, mais informações em