

**União Simples**



Medida	Preço
16	
20	
25	
32	
40	
50	
63	
75	
90	
110	

**União Redução**



Medida	Preço
25x20	
32x25	
40x25	
40x32	
50x32	
50x40	
63x40	
63x50	
75x50	
75x63	
90x63	
90x75	
110x90	

**União Rosc. Fêmea**



Medida	Preço
16x1/2"	
20x1/2" R	
20x1/2"	
20x3/4"	
25x1/2"	
25x3/4" R	
25x3/4"	
25x1"	
32x1/2"	
32x3/4"	
32x1" R	
32x1"	
40x1"	
40x1' /4"	
50x1' /2"	
63x2"	
75x2' /2"	
90x3"	
110x4"	

**União Rosc. Macho**



Medida	Preço
16x1/2"	
20x1/2"	
20x3/4"	
25x1/2"	
25x3/4"	
25x1"	
32x3/4"	
32x1"	
40x1"	
40x1' /4"	
40x1' /2"	
50x1' /2"	
50x2"	
63x2"	
75x2"	
75x2' /2"	
75x3"	
90x3"	
110x4"	

Tampão Final



Medida	Preço
16	
20	
25	
32	
40	
50	
63	
75	
90	
110	

Joelho Simples



Medida	Preço
16	
20	
25	
32	
40	
50	
63	
75	
90	
110	

Joelho Rosc. Fêmea



Medida	Preço
20x3/4"	
20x1/2"	
25x1/2"	
25x3/4"	
32x3/4"	
32x1"	
40x1'4"	
50x1'2"	
63x2"	
75x2'2"	
90x3"	
110x4"	

Joelho Rosc. Macho



Medida	Preço
16x1/2"	
20x1/2"	
20x3/4"	
25x1/2"	
25x3/4"	
25x1"	
32x3/4"	
32x1"	
40x1'4"	
50x1'2"	
63x2"	
75x2'2"	
90x3"	
110x4"	

Joelhos c/Pater fêmea

Medida	Preço
20x1/2"	

Tê Simples



Medida	Preço
16	
20	
25	
32	
40	
50	
63	
75	
90	
110	

**Tê Redução**



Medida	Preço
25x20x25	
32x25x32	
40x32x40	
50x40x50	
63x50x63	
75x63x75	
90x75x90	
110x90x110	

**Tê Deriv. Fêmea**



Medida	Preço
16x1/2"	
20x1/2"	
25x1/2"	
25x3/4"	
32x3/4"	
32x1"	
40x1"	
40x1'/'4"	
50x1'/'2"	
63x2"	
75x2'/'2"	
90x3"	
110x4"	

**Tê Deriv. Macho**



Medida	Preço
20x1/2"	
25x3/4"	
32x1"	
50x1'/'2"	
63x2"	
75x2'/'2"	
90x3"	
110x4"	

**Tomadas de Carga**



Medida	Preço
25x1/2"	
25x3/4"	
32x1/2"	
32x3/4"	
32x1"	
40x1/2"	
40x3/4"	
40x1"	
50x1/2"	
50x3/4"	
50x1"	
63x1/2"	
63x3/4"	
63x1"	
63x1'/'4"	
63x1'2"	

Adapt. P/Swing-Joint



Medida	Preço
16x1/2"	
16X3/4"	

Valv. Descarga Macho



Medida	Preço
16x1/2"	
16X3/4"	

Curva P/Swing-Joint



Medida	Preço
16x1/2"	
16X3/4"	

Valv. De Corte PE



Medida	Preço
16	

União Simples P/Tubo



Medida	Preço
16	

Joelho Canelado



Medida	Preço
16	

Adaptador Te Rebarbado



Medida	Preço
16	

Argola Dupla



Medida	Preço
16	

Filtros Malha



Medida	Preço
3/4"	
1"	

\* Preços sobre consulta