





**CHAGAS****TABELA DE PREÇOS**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	PVP	PRODUTO	QUANT. EMBALAGEM
1670003	TUBO CRISTAL 3/16" = 6 x 8 MM	Kg	6,66 €		2
1670004	TUBO CRISTAL 5/16" = 8 x11 MM	Kg	5,33 €		3
1670005	TUBO CRISTAL 3/8" = 10x13 MM	Kg	5,33 €		4
1670006	TUBO CRISTAL 1/2" = 12x16 MM	Kg	5,33 €		5
1670007	TUBO CRISTAL 5/8" = 15x19 MM	Kg	5,33 €		9
1670008	TUBO CRISTAL 3/4" = 19x24 MM	Kg	5,33 €		12
1670010	TUBO CRISTAL 1" = 25x32 MM	Kg	5,33 €		17
1670012	TUBO CRISTAL 1.1/4" = 35x39 MM	Kg	5,33 €		23
1670014	TUBO CRISTAL 1.1/2" = 40x48 MM	Kg	5,33 €		29
1670016	TUBO CRISTAL 2" = 50x56 MM	Kg	5,33 €		( CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS > QUADRO 1 )
1671152	TUBO JARDIM MUSGO (25MT) 15MM	Mt	0,97 €		25
1671154	TUBO JARDIM MUSGO (50MT) 15MM	Mt	0,97 €		50
1671156	TUBO JARDIM MUSGO (100MT) 15MM	Mt	0,97 €		100
1671162	TUBO JARDIM MUSGO (25MT) 19MM	Mt	1,24 €		25
1671164	TUBO JARDIM MUSGO (50MT) 19MM	Mt	1,24 €		50
1671166	TUBO JARDIM MUSGO (100MT) 19MM	Mt	1,24 €		100
1671172	TUBO JARDIM MUSGO (25MT) 25MM	Mt	1,67 €	( CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS > QUADRO 2 )	25
1671174	TUBO JARDIM MUSGO (50MT) 25MM	Mt	1,67 €		50
1671322	TUBO JARDIM AMARELO (25MT) 15MM	Mt	1,19 €		25
1671324	TUBO JARDIM AMARELO (50MT) 15MM	Mt	1,19 €		50
1671332	TUBO JARDIM AMARELO (25MT) 19MM	Mt	1,64 €		25
1671334	TUBO JARDIM AMARELO (50MT) 19MM	Mt	1,64 €		50
1671342	TUBO JARDIM AMARELO (25MT) 25MM	Mt	2,40 €		25
1671344	TUBO JARDIM AMARELO (50MT) 25MM	Mt	2,40 €		( CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS > QUADRO 3 )
1671420	TUBO HELIJARDIM LISTA(50MT) 15MM	Mt	1,20 €	( CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS > QUADRO 4 )	50

**CHAGAS****TABELA DE PREÇOS**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	PVP	PRODUTO	QUANT. EMBALAGEM
1671440	TUBO HELIJARDIM LISTA(50MT) 19MM	Mt	1,60 €		50
( CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS > QUADRO 4 )					
1671460	TUBO HELIJARDIM LISTA(50MT) 25MM	Mt	2,36 €		50
( CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS > QUADRO 4 )					
1672110	TUBO JARDIM C/KIT ACES.15MT 15MM	UN	30,75 €		15
( CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS > QUADRO 2 )					
1672114	TUBO JARDIM C/KIT ACES.25MT 19MM	UN	62,53 €		25
( CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS > QUADRO 5 )					

**CHAGAS****TABELA DE PREÇOS**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	PVP	PRODUTO	QUANT. EMBALAGEM
1673002	TUBO P/GAS NATURAL BR12x18MM R25M	Mt	2,54 €		25
( CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS > QUADRO 6 )					
1673008	TUBO P/GAS BUTANO BR.8x16MM R30M	Mt	2,20 €		30
( CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS > QUADRO 7 )					
1673018	TUBO P/GAS PROPANO PT.8x16MM R30M	Mt	5,23 €		30
( CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS > QUADRO 8 )					
1674022	TUBO SUCCAO LEVE (50M) 1" =25MM	Mt	2,86 €		50
1674042	TUBO SUCCAO LEVE (50M) 1 1/4=35MM	Mt	4,06 €		50
1674052	TUBO SUCCAO LEVE (50M) 1 1/2=42MM	Mt	4,92 €		50
1674062	TUBO SUCCAO LEVE (50M) 2" =53MM	Mt	8,32 €		50
( CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS > QUADRO 9 )					

**CHAGAS****TABELA DE PREÇOS**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	PVP	PRODUTO	QUANT. EMBALAGEM
--------	-----------	-----	-----	---------	------------------

QUADRO 1

DIÂM. INT.	DIÂM. EXT.	KG/50MTS*	DIÂM. INT.	DIÂM. EXT.	KG/50MTS*
4	6	1,35	19	24	11
5	7	1,3	25	32	20
6	9	2,5	35	39	16
7	10	2,5	35	43	31,5
8	11	3	40	48	36
10	13	3,5	42	46	19
12	16	5,9	50	56	32
15	19	7			

\* PESO APROXIMADO      Rolos 50m






QUADRO 2

Diam. Interno (mm)	Espessura (mm)	P. Rotura (bar)	P. Trabalho (bar)	Rolos (mts)
15	2.6	28	8	15,20 25,30,50
19	2.6	22	7	15,20 25,30,50
25	3.0	20	6	50
32	3.5	18	6	50

QUADRO 3

Diam. Interno (mm)	Espessura (mm)	P. Rotura (bar)	P. Trabalho (bar)	Rolos (mts)
12	2.3	35	11	15,20 25,30,50
15	2.8	34	11	15,20 25,30,50
19	2.8	26	8	15,20 25,30,50
25	3.2	26	8	50
32	3.8	20	6	50

**CHAGAS****TABELA DE PREÇOS**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	PVP	PRODUTO	QUANT. EMBALAGEM		
QUADRO 4	Ø Int. Inside (mm)	Comp. Length (m)	Equivalência Equivalence (poleg./inches)	Espessura Thickness (mm)	Peso Weight (Kg/m)		
	010	025 050 100	3/8"	2,5	0,130		
	012	025 050 100	1/2"	2,0	0,120		
	015	025 050 100	5/8"	2,2	0,170		
	019	025 050 100	3/4"	2,8	0,245		
	025	025 050 100	1"	3,0	0,360		
	QUADRO 5	Ø Int. Inside (mm)	Comp. Length (m)	Espessura Thickness (mm)	Peso Weight (Kg/m)	Press. Trab. Working Press. (bar)	Press. Ruptura Rupture Press. (bar)
		019	015 025 050	3,0	0,280	8	20
	QUADRO 6	Ø Int. Inside (mm)	Comp. Length (m)	Ø Ext. Outside (mm)	Espessura Thickness (mm)	Peso Weight (kg/m)	Press. Trabalho Working Pressure (bar)
		012	025 050	18	3,0	0,200	0,05
	QUADRO 7	Ø Int. Inside (mm)	Comp. Length (m)	Ø Ext. Outside (mm)	Peso Weight (Kg/m)	Press. Trabalho Working Pressure (bar)	Press. Ruptura Rupture Pressure (bar)
008		030	16	0,225	0,2	3,5	
QUADRO 8	Ø Int. Inside (mm)	Comp. Length (m)	Ø Ext. Outside (mm)	Espessura Thickness (mm)	Peso Weight (kg/m)	Press. Trabalho Working Pressure (bar)	
	008	030	16	4,0	0,200	20	
QUADRO 9							
	Diam. Interno	Raio Curvatura	P. Rótura	P. Trabalho	Roios		
	20	100	27	9	25/50		
	25	125	19	6	25/50		
	35	175	15	5	25/50		
	42	210	14	4	25/50		
	53	265	13	4	25/50		
67	335	12	4	25/50			

NOTA: Os preços constantes nesta tabela, estão sujeitos ao IVA, e podem ser alterados sem aviso prévio.  
São válidas a partir da data assinalada, salvo ruptura de stocks, erro tipográfico ou fotográfico.