

GRUPO I - KIT PADRÃO			
Item	Quant.	Descrição – Kit Padrão	Preços Máximos
			Preço Total (R\$)
1	280	Acoplamento rápido p/ aspersor, PVC, irrigação, 1"	5.880,00
2	336	Adaptador curto PVC, irrigação, BS/RM, 32x1"	1.982,40
3	28	Adaptador PVC, PTA Lisa/RM 75 x3"	170,80
4	56	Adesivo PVC 1000 ml/850 grs.	1.680,00
5	280	Aspersor plástico, eixo metálico, rosca fêmea 1", vazão 1,44 m³/h e pressão 25 m.c.a	6.160,00
6	56	Braçadeira aço, para mangote 3"	597,33
7	336	Bucha redução curta, PVC Sold 50x32 mm	1.142,40
8	28	Bucha redução curta, PVC Sold 75x50 mm	149,33
9	336	Curva 90° PVC Sold, 32 mm	1.713,60
10	28	Curva fêmea, 90°, 3", glv. BSP	3.490,67
11	84	Fita Teflon 18 mm x 50 m	518,00
12	84	Lixa 100	238,00
13	1344	Luva PVC, BR, 1"	3.270,40
14	28	Luva, glv, BSP, 3"	1.435,47
15	28	Mangote flexível, para sucção, 3", 5,0 mts. de comprimento	5.646,67
16	28	Niple duplo de redução GLV, BSP, 2" x 1 1/4"	700,00
17	28	Niple duplo de redução GLV, BSP, 3 x2" "	1.299,20
18	56	Niple, fofo, para mangote 3", ponta/rosca	1.045,33
19	56	Pincel 1"	298,67
20	28	Redução excêntrica, glv. RM, 3"x1 1/2"	1.217,07
21	28	Registro de gaveta metálico 2"	2.930,67
22	336	Tampão PVC, BR, 1"	1.288,00
23	1344	Te PVC Sold, irrigação, 32x1"	6.473,60
24	308	Te PVC, Sold, irrigação, 50mm	1.899,33
25	1344	Tubo de subida PVC BR 1" x 2,0m com rosca	16.934,40
26	2352	Tubo PVC, irrigação, Sold, DN 32 mm PN 60	30.105,60
27	504	Tubo PVC, irrigação, Sold, DN 50 mm PN 60	10.550,40
28	420	Tubo PVC, irrigação, Sold, DN 75 mm PN 80	19.530,00
29	1344	Válvula automática p/ aspersor, PVC, irrigação, 1"	37.632,00
30	28	Válvula de pé com crivo, fofo, rosca fêmea 3"	3.910,67
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 169.890,00</b>

GRUPO II - KIT INDIVIDUAL 01			
Item	Quant.	Descrição – Kit Individual 01	Preços Máximos
			Preço Total (R\$)
31	10	Acoplamento rápido p/ aspersor, PVC, irrigação, 1"	210,00
32	16	Adaptador curto PVC, irrigação, BS/RM, 32x1"	94,40
33	1	Adaptador PVC, PTA Lisa/RM 75 x3"	6,10
34	2	Adesivo PVC 1000 ml/850 grs.	60,00
35	10	Aspersor plástico, eixo metálico, rosca fêmea 1", vazão 1,44 m³/h e pressão 25 m.c.a	220,00
36	2	Braçadeira aço, para mangote 3"	21,33

37	16	Bucha redução curta, PVC Sold 50x32 mm	54,40
38	1	Bucha redução curta, PVC Sold 75x50 mm	5,33
39	16	Curva 90° PVC Sold, 32 mm	81,60
40	1	Curva fêmea, 90°, 3", glv. BSP	124,67
41	3	Fita Teflon 18 mm x 50 m	18,50
42	3	Lixa 100	8,50
43	48	Luva PVC, BR, 1"	116,80
44	1	Luva, glv, BSP, 3"	51,27
45	1	Mangote flexível, para sucção, 3", 5,0 mts. de comprimento	201,67
46	1	Niple duplo de redução GLV, BSP, 2" x 1 1/4"	25,00
47	1	Niple duplo de redução GLV, BSP, 3 x2" "	46,40
48	2	Niple, fofo, para mangote 3", ponta/rosca	37,33
49	2	Pincel 1"	10,67
50	1	Redução excêntrica, glv. RM, 3"x1 1/2"	43,47
51	1	Registro de gaveta metálico 2"	104,67
52	16	Tampão PVC, BR, 1"	61,33
53	48	Te PVC Sold, irrigação, 32x1"	231,20
54	15	Te PVC, Sold, irrigação, 50mm	92,50
55	48	Tubo de subida PVC BR 1" x 2,0m com rosca	604,80
56	83	Tubo PVC, irrigação, Sold, DN 32 mm PN 60	1.062,40
57	23	Tubo PVC, irrigação, Sold, DN 50 mm PN 60	481,47
58	10	Tubo PVC, irrigação, Sold, DN 75 mm PN 80	465,00
59	48	Válvula automática p/ aspersor, PVC, irrigação, 1"	1.344,00
60	1	Válvula de pé com crivo, fofo, rosca fêmea 3"	139,67
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 6.024,47</b>

GRUPO III - KIT INDIVIDUAL 09			
Item	Quant.	Descrição – Kit Individual 09	Preços Máximos
			Preço Total (R\$)
61	9	Acoplamento rápido p/ aspersor, PVC, irrigação, 1"	189,00
62	22	Adaptador curto PVC, irrigação, BS/RM, 32x1"	129,80
63	1	Adaptador PVC, PTA Lisa/RM 75 x3"	6,10
64	2	Adesivo PVC 1000 ml/850 grs.	60,00
65	9	Aspersor plástico, eixo metálico, rosca fêmea 1", vazão 1,44 m³/h e pressão 25 m.c.a	198,00
66	2	Braçadeira aço, para mangote 3"	21,33
67	16	Bucha redução curta, PVC Sold 50x32 mm	54,40
68	1	Bucha redução curta, PVC Sold 75x50 mm	5,33
69	22	Curva 90° PVC Sold, 32 mm	112,20
70	1	Curva fêmea, 90°, 3", glv. BSP	124,67
71	3	Fita Teflon 18 mm x 50 m	18,50
72	3	Lixa 100	8,50
73	44	Luva PVC, BR, 1"	107,07
74	1	Luva, glv, BSP, 3"	51,27
75	1	Mangote flexível, para sucção, 3", 5,0 mts. de comprimento	201,67
76	1	Niple duplo de redução GLV, BSP, 2" x 1 1/4"	25,00

77	1	Niple duplo de redução GLV, BSP, 3 x2" "	46,40
78	2	Niple, fofo, para mangote 3", ponta/rosca	37,33
79	2	Pincel 1"	10,67
80	1	Redução excêntrica, glv. RM, 3"x1 1/2"	43,47
81	1	Registro de gaveta metálico 2"	104,67
82	22	Tampão PVC, BR, 1"	84,33
83	44	Te PVC Sold, irrigação, 32x1"	211,93
84	21	Te PVC, Sold, irrigação, 50mm	129,50
85	44	Tubo de subida PVC BR 1" x 2,0m com rosca	554,40
86	72	Tubo PVC, irrigação, Sold, DN 32 mm PN 60	921,60
87	32	Tubo PVC, irrigação, Sold, DN 50 mm PN 60	669,87
88	7	Tubo PVC, irrigação, Sold, DN 75 mm PN 80	325,50
89	44	Válvula automática p/ aspersor, PVC, irrigação, 1"	1.232,00
90	1	Válvula de pé com crivo, fofo, rosca fêmea 3"	139,67
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 5.824,17</b>

ITEM INDIVIDUAL			
Item	Quant.	Descrição	Preços Máximos
			Preço Total (R\$)
91	1440	Estaca de eucalipto tratado, diâmetro médio 8,0cm, altura mínima 2,0 mts.	15.336,00
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 15.336,00</b>

<b>TOTAL DOS FORNECIMENTOS</b>	<b>R\$ 197.074,63</b>
--------------------------------	-----------------------