

Lista de Artigos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Fornecimento de Material para Rede de Águas Pluviais e Residuais		
	1.1	Fornecimento de tubo P.V.C. rígido 4 Kg/cm2, Jt. Autoblocante, em varas de 3mts:		
1	1.1.1	40 mm	UN	12
	1.2	Fornecimento de tubo PP corrugado cor tijolo, dupla parede SN 8Kg, boca modelo \\"duralight\\" com oring em varas de 6 metros		
2	1.2.1	125 mm	UN	30
3	1.2.2	160 mm	UN	10
4	1.2.3	200 mm	UN	175
5	1.2.4	500 mm	UN	4
	2	Fornecimento de material para rede de abastecimento de água		
	2.1	Fornecimento de tubo PVC com junta autoblocante PN10 para redes de abastecimento de água em varas de 6 metros		
6	2.1.1	63Ø;	UN	100
7	2.1.2	75Ø;	UN	100
	2.2	Fornecimento de válvula de cunha elástica de bocal ou junta autoblocante, Somepal ou equivalente		
8	2.2.1	63Ø;	UN	5
	2.3	Fornecimento de tubo Polietileno Alta Densidade 10 kg (PEAD) MRS80		
9	2.3.1	1\\	ml	500
	2.4	Fornecimento de abraçadeira metálica tapa fugas gebo ou equivalente		
10	2.4.1	3/4\\	UN	3
11	2.4.2	1\\	UN	3
12	2.4.3	1\\ 1/4	UN	2
13	2.4.4	1\\ 1/2	UN	2
	2.5	Fornecimento de abraçadeira roscada SOMEPAL ou equivalente		
14	2.5.1	50ø x 1	UN	5
	2.6	Fornecimento de junta ferro fundido para tubo PVC		
15	2.6.1	63ø	UN	10
	2.7	Fornecimento de junta cegas em ferro fundido para tubo PVC		
16	2.7.1	63ø	UN	10
17	2.7.2	75ø	UN	15
	2.8	Tampões em latão		
18	2.8.1	Tampão Macho 3/4\\ - 25	UN	25
19	2.8.2	Tampão Macho 1\\ - 32	UN	25
	2.9	Casquilhos em latão		
20	2.9.1	Casquilho duplo 1\\ - 32	UN	30
	2.10	Acessórios Rápidos em Latão, \\GIACOMINI\\ (modelo a aprovar pelos serviços técnicos):		
21	2.10.1	União Rápida Macho 3/4\\ - 25;	UN	24
22	2.10.2	União Rápida Dupla 3/4\\ - 25;	UN	12

23	2.10.3	União Rápida Macho 1" - 32;	UN	25
24	2.10.4	União Rápida fêmea 1" - 32;	UN	15
25	2.10.5	União Rápida Macho 1" 1/2 -50	UN	30
26	2.10.6	Joelho Rápido 90º macho 1" -32	UN	36
	2.11	Fornecimento de Válvulas de Esfera		
27	2.11.1	Válvula de esfera de selar 1" - 32	UN	60
	2.12	Fornecimento de joelhos em latão		
28	2.12.1	Joelho latão M/F 1" -32	UN	30
	2.13	Fornecimento de porcas de redução em latão		
29	2.13.1	Porca de redução 3/4" x 1/2"	UN	10
30	2.13.2	Porca redução 1" x 3/4"	UN	40
	2.14	Fornecimento de bocas de incêndio latão		
31	2.14.1	Válvula de esfera de selar 1" - 32	UN	10
	2.15	Fornecimento de torneiras		
32	2.15.1	Torneira de jardim 1/2"	UN	10
33	2.15.2	Torneira de jardim 3/4"	UN	18
34	2.15.3	Torneira de esquadria 1/2 x 3/8 cromada	UN	20
	2.16	Fornecimento de portinhola oval em ferro fundido		
35	2.16.1	Portinhola oval em ferro fundido para boca de incêndio	UN	10
	2.17	Fornecimento de Autoclismos Exteriores		
36	2.17.1	Autoclismos Exteriores de mochila tipo "Kariba ou "Sanijato	UN	10
	2.18	Fornecimento de ligações de malha de aço		
37	2.18.1	Ligações F/F 1/2 x 3/8 40cm	UN	10
	2.19	Fornecimento de Vaselina		
38	2.19.1	Vaselina solida em lata de 5 Kg	UN	2
	2.20	Fornecimento de tranças de Linho de 1.ª		
39	2.20.1	Tranças de linho de 1.º	UN	3
	2.21	Fornecimento de Gás		
40	2.21.1	Cartuchos de gás com 190 gr, tipo "sady" para maçarico portátil	UN	6
	3	Material em Ferro Fundido		
	3.1	Conjunto em Ferro Fundido dúctil EN - GJS - 500-7, c/ sistema de fecho automático, apoio eslástico anti-ruído em polietileno, sistema de bloqueio o 90º, certificado segundo EN 124 (Classe D400)Aro - Altura 75 (mm), Abertura Útil 600 (mm), Diâmetro Exterior 765 (mm), Tampa - Diâmetro Exterior 650mm,		
41	3.1.1	Designação - Saneamento e inscrição CMCS	UN	30
	3.2	Grelhas Sumidouras		
42	3.2.1	Fornecimento de de grelhas sumidoras Anti-Roubo em ferro fundido dúctil (aro e grelha) Classe C250, dimensões da grelha 64,5 x34 x 4,5, dimensões do conjunto 700 x 350 x 43 (mm), modelo FUCOLI_ SOMEPAL ou equivalente (mediante aprovação dos serviços técnicos).	UN	30