ANEXO I - ESPECIFICAÇÕES, QUANTITATIVOS E VALORES

Item	Especificação	Quantidade	Código SIPAC	Código CATMAT	Unidade	Valor Unitário Máximo Aceitável (R$)	Valor Total Máximo Aceitável (R$)
1	ABRAÇADEIRA COM ENCAIXE PARA TUBO SOLDÁVEL 25 MM	3750	3024000002142	300122	Und	R$ 2,71	R$ 10.162,50
2	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1", PARA CAIXA D' AGUA	25	3024000000049	373915	Und	R$ 13,62	R$ 340,50
3	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	63	3024000000055	110728	Und	R$ 13,58	R$ 855,54
4	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	13	3024000000056	110728	Und	R$ 27,03	R$ 351,39
5	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	250	3024000000059	110728	Und	R$ 1,36	R$ 340,00
6	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	63	3024000000060	110728	Und	R$ 4,56	R$ 287,28
7	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	25	3024000000063	110728	Und	R$ 9,37	R$ 234,25
8	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	38	3024000002144	110728	Und	R$ 8,45	R$ 321,10
9	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	63	3024000002143	110728	Und	R$ 20,68	R$ 1.302,84
10	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	25	3024000002145	241338	Und	R$ 31,79	R$ 794,75
11	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000002146	271404	Und	R$ 4,03	R$ 100,75
12	BUCHA DE REDUCAO PVC ROSCAVEL 1 1/2" X 1"	25	3024000002147	243782	Und	R$ 7,21	R$ 180,25
13	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 2" X 1 1/2"	25	3024000002149	242326	Und	R$ 12,40	R$ 310,00
14	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 1 1/4" X 1"	25	3024000002148	242324	Und	R$ 4,61	R$ 115,25
15	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 2 1/2" X 1 1/2"	25	3024000002152	150413	Und	R$ 43,74	R$ 1.093,50
16	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 2 1/2" X 2"	25	3024000002151	334008	Und	R$ 46,00	R$ 1.150,00
17	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 2" X 1 1/4"	25	3024000002150	243783	Und	R$ 15,66	R$ 391,50
18	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 3" X 1 1/2"	25	3024000002153	379958	Und	R$ 56,88	R$ 1.422,00
19	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 3" X 2"	25	3024000002154	150413	Und	R$ 40,42	R$ 1.010,50
20	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000001863	242396	Und	R$ 6,46	R$ 161,50
21	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000001864	242443	Und	R$ 8,70	R$ 217,50
22	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000001865	236896	Und	R$ 8,59	R$ 214,75
23	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000001866	389654	Und	R$ 9,82	R$ 245,50
24	BUCHA DE REDUCAO PVC ROSCAVEL, 1" X 3/4"	25	3024000000080	296317	Und	R$ 3,04	R$ 76,00
25	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 1 1/4" X 3/4"	25	3024000000083	243781	Und	R$ 6,08	R$ 152,00
26	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 2 1/2" X 1 1/4"	25	3024000000086	150413	Und	R$ 38,10	R$ 952,50
27	BUCHA DE REDUCAO PVC ROSCAVEL 3/4" X 1/2"	38	3024000000088	343951	Und	R$ 0,97	R$ 36,86
28	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 4" X 3"	13	3024000000089	461452	Und	R$ 99,18	R$ 1.289,34
29	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 110 X 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000090	271925	Und	R$ 54,62	R$ 1.365,50
30	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 75 X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000095	380914	Und	R$ 13,36	R$ 334,00
31	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000097	380480	Und	R$ 2,50	R$ 62,50
32	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000099	242399	Und	R$ 2,82	R$ 70,50
33	CAP PVC, ROSCAVEL, 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000129	295933	Und	R$ 3,59	R$ 89,75
34	CAP PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000000130	295940	Und	R$ 12,48	R$ 162,24
35	CAP PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000131	295936	Und	R$ 10,15	R$ 253,75
36	CAP PVC, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000000132	228850	Und	R$ 17,37	R$ 225,81
37	CAP PVC, ROSCAVEL, 2 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000000133	368760	Und	R$ 36,37	R$ 472,81
38	CAP PVC, ROSCAVEL, 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	50	3024000000134	272981	Und	R$ 2,35	R$ 117,50
39	CAP PVC, ROSCAVEL, 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000002156	234326	Und	R$ 1,87	R$ 117,81
40	CAP PVC, ROSCAVEL, 3", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000002157	369376	Und	R$ 46,31	R$ 1.157,75
41	CAP PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000002155	151021	Und	R$ 0,84	R$ 31,92
42	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	63	3024000002158	247901	Und	R$ 4,20	R$ 264,60
43	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	63	3024000002159	374269	Und	R$ 4,86	R$ 306,18
44	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	38	3024000002160	344603	Und	R$ 20,53	R$ 780,14
45	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	38	3024000002161	355870	Und	R$ 42,34	R$ 1.608,92
46	CURVA PVC 90 GRAUS, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000163	243141	Und	R$ 70,43	R$ 1.760,75
47	CURVA PVC 90 GRAUS, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000165	243137	Und	R$ 4,52	R$ 113,00

Item	Especificação	Quantidade	Código SIPAC	Código CATMAT	Unidade	Valor Unitário Máximo Aceitável (R$)	Valor Total Máximo Aceitável (R$)
48	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	38	3024000000171	344601	Und	R$ 1,74	R$ 66,12
49	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	63	3024000000168	374796	Und	R$ 9,82	R$ 618,66
50	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	25	3024000000174	344604	Und	R$ 1,78	R$ 44,50
51	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	250	3024000000172	374260	Und	R$ 2,06	R$ 515,00
52	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	125	3024000000175	374268	Und	R$ 5,62	R$ 702,50
53	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	63	3024000000176	328083	Und	R$ 12,61	R$ 794,43
54	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	38	3024000000177	362254	Und	R$ 27,32	R$ 1.038,16
55	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	25	3024000000178	355871	Und	R$ 65,23	R$ 1.630,75
56	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	63	3024000000169	374803	Und	R$ 11,18	R$ 704,34
57	CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000179	367484	Und	R$ 4,83	R$ 120,75
58	CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000180	367486	Und	R$ 9,75	R$ 243,75
59	JOELHO DE REDUCAO, PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 3/4" X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000002162	389646	Und	R$ 2,58	R$ 162,54
60	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000001903	236706	Und	R$ 6,56	R$ 249,28
61	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000001904	265055	Und	R$ 14,47	R$ 361,75
62	JOELHO PVC, 90 GRAUS, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000001914	243112	Und	R$ 32,91	R$ 822,75
63	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1250	3024000001915	258342	Und	R$ 0,49	R$ 612,50
64	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	625	3024000001366	231224	Und	R$ 1,59	R$ 993,75
65	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	125	3024000001918	304349	Und	R$ 2,88	R$ 360,00
66	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000001919	258348	Und	R$ 19,33	R$ 1.217,79
67	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000001367	265135	Und	R$ 2,50	R$ 157,50
68	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 45 GRAUS, 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000196	228854	Und	R$ 9,46	R$ 236,50
69	JOELHO PVC, 45 GRAUS, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000197	240415	Und	R$ 20,45	R$ 511,25
70	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 45 GRAUS, 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000199	287222	Und	R$ 3,93	R$ 149,34
71	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 45 GRAUS, 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000202	287123	Und	R$ 5,49	R$ 208,62
72	JOELHO PVC, 90 GRAUS, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000205	287430	Und	R$ 15,09	R$ 573,42
73	JOELHO PVC, 90 GRAUS, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000206	228852	Und	R$ 12,62	R$ 479,56
74	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000000207	238873	Und	R$ 2,18	R$ 137,34
75	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 1/2" X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	50	3024000000208	407292	Und	R$ 5,44	R$ 272,00
76	JOELHO DE REDUCAO, PVC, ROSCAVEL COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 3/4" X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	50	3024000000209	257523	Und	R$ 8,75	R$ 437,50
77	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000000211	243111	Und	R$ 2,75	R$ 173,25
78	JOELHO, PVC COM ROSCA E BUCHA LATAO, 90 GRAUS, 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	50	3024000000212	358332	Und	R$ 5,62	R$ 281,00
79	JOELHO PVC, 90 GRAUS, ROSCAVEL, 2 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000002163	260877	Und	R$ 52,42	R$ 1.310,50
80	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	125	3024000002165	257519	Und	R$ 0,35	R$ 43,75
81	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	125	3024000000215	236709	Und	R$ 1,18	R$ 147,50
82	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	250	3024000000221	243119	Und	R$ 2,05	R$ 512,50

Item	Especificação	Quantidade	Código SIPAC	Código CATMAT	Unidade	Valor Unitário Máximo Aceitável (R$)	Valor Total Máximo Aceitável (R$)
83	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 32 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	250	3024000000223	351468	Und	R$ 8,68	R$ 2.170,00
84	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000002164	236704	Und	R$ 0,62	R$ 23,56
85	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000000241	242440	Und	R$ 7,17	R$ 93,21
86	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 60 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000001945	296241	Und	R$ 7,82	R$ 297,16
87	LUVA DE CORRER PARA TUBO ROSCAVEL, PVC, 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000269	253402	Und	R$ 11,40	R$ 285,00
88	LUVA DE CORRER PARA TUBO ROSCAVEL, PVC, 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000271	296005	Und	R$ 13,97	R$ 349,25
89	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000272	260865	Und	R$ 8,37	R$ 209,25
90	LUVA ROSCAVEL, PVC, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000273	238878	Und	R$ 1,14	R$ 43,32
91	LUVA PVC, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000274	260867	Und	R$ 13,64	R$ 341,00
92	LUVA PVC, ROSCAVEL, 3", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000276	242441	Und	R$ 47,93	R$ 1.198,25
93	LUVA ROSCAVEL, PVC, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000000277	242439	Und	R$ 2,10	R$ 132,30
94	LUVA DE REDUCAO ROSCAVEL, PVC, 3/4" X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000280	269314	Und	R$ 2,68	R$ 67,00
95	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	125	3024000000288	462560	Und	R$ 1,66	R$ 207,50
96	LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000000289	462562	Und	R$ 2,57	R$ 161,91
97	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000000290	247695	Und	R$ 2,94	R$ 185,22
98	LUVA PVC SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000291	245144	Und	R$ 8,82	R$ 335,16
99	LUVA PVC SOLDAVEL, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000292	260868	Und	R$ 32,36	R$ 809,00
100	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	125	3024000000296	444724	Und	R$ 1,42	R$ 177,50
101	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000298	296245	Und	R$ 4,02	R$ 152,76
102	LUVA DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000302	296242	Und	R$ 3,52	R$ 133,76
103	LUVA PVC SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000002166	462556	Und	R$ 0,45	R$ 28,35
104	LUVA ROSCAVEL, PVC, 1", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000001947	242602	Und	R$ 3,58	R$ 89,50
105	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 3", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000002167	375754	Und	R$ 42,72	R$ 1.068,00
106	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 4", AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000002168	379140	Und	R$ 73,10	R$ 950,30
107	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000303	214170	Und	R$ 2,87	R$ 71,75
108	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000305	420080	Und	R$ 5,80	R$ 145,00
109	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000000306	420009	Und	R$ 0,88	R$ 55,44
110	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000307	431444	Und	R$ 15,90	R$ 397,50
111	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 2 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000308	355875	Und	R$ 31,20	R$ 780,00
112	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000000309	214169	Und	R$ 1,23	R$ 77,49
113	PLUG PVC ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	63	3024000002172	239035	Und	R$ 0,49	R$ 30,87
114	PLUG PVC, ROSCAVEL 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000002169	265168	Und	R$ 2,12	R$ 53,00
115	PLUG PVC, ROSCAVEL 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000002174	239036	Und	R$ 0,85	R$ 53,55
116	PLUG PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000002170	295943	Und	R$ 7,78	R$ 194,50
117	PLUG PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000002171	295942	Und	R$ 2,57	R$ 64,25
118	PLUG PVC, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000002173	245220	Und	R$ 8,41	R$ 210,25
119	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	188	3024000000310	240635	Und	R$ 11,36	R$ 2.135,68
120	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	125	3024000000311	257682	Und	R$ 23,81	R$ 2.976,25
121	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	63	3024000000312	257680	Und	R$ 31,67	R$ 1.995,21
122	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	63	3024000000313	257681	Und	R$ 37,12	R$ 2.338,56
123	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	38	3024000000314	257683	Und	R$ 58,78	R$ 2.233,64
124	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000002175	271749	Und	R$ 32,27	R$ 806,75
125	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000001996	367628	Und	R$ 16,41	R$ 623,58
126	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000332	238875	Und	R$ 2,41	R$ 91,58
127	TE DE REDUCAO COM ROSCA, PVC, 90 GRAUS, 3/4 X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000000335	287130	Und	R$ 6,33	R$ 398,79
128	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	25	3024000000342	346838	Und	R$ 0,76	R$ 19,00
129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000000345	214209	Und	R$ 2,69	R$ 169,47
130	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	188	3024000000348	214210	Und	R$ 4,21	R$ 791,48

Item	Especificação	Quantidade	Código SIPAC	Código CATMAT	Unidade	Valor Unitário Máximo Aceitável (R$)	Valor Total Máximo Aceitável (R$)
131	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	38	3024000000352	271422	Und	R$ 7,02	R$ 266,76
132	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000353	214212	Und	R$ 8,51	R$ 323,38
133	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000000354	214213	Und	R$ 6,33	R$ 398,79
134	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000001084	214215	Und	R$ 10,79	R$ 269,75
135	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	38	3024000000357	271423	Und	R$ 8,03	R$ 305,14
136	TE PVC, SOLDAVEL, COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 32 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000002179	351413	Und	R$ 10,42	R$ 656,46
137	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	375	3024000002176	346837	Und	R$ 0,93	R$ 348,75
138	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	38	3024000002177	390469	Und	R$ 22,77	R$ 865,26
139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	38	3024000002178	242710	Und	R$ 66,43	R$ 2.524,34
140	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM 6 METROS, AGUA FRIA (NBR-5648)	375	3024000001252	38814	Und	R$ 18,18	R$ 6.817,50
141	TUBO PVC ROSCAVEL, 3/4", COM 6 METROS, AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000002191	214720	Und	R$ 52,98	R$ 1.324,50
142	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2 1/2", COM 6 METROS, AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000002189	214725	Und	R$ 381,18	R$ 4.955,34
143	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2", COM 6 METROS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000002188	214724	Und	R$ 246,41	R$ 3.203,33
144	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", COM 6 METROS, AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000002186	214722	Und	R$ 148,26	R$ 1.927,38
145	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1", COM 6 METROS, AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000002185	214721	Und	R$ 100,18	R$ 1.302,34
146	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", COM 6 METROS, AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000002187	214719	Und	R$ 37,92	R$ 948,00
147	TUBO PVC, ROSCAVEL, 3", COM 6 METROS, AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000002190	214726	Und	R$ 484,72	R$ 6.301,36
148	TUBO PVC, ROSCAVEL, 4", COM 6 METROS, AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000002192	214727	Und	R$ 617,91	R$ 8.032,83
149	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM 6 METROS, AGUA FRIA (NBR-5648)	250	3024000002017	38814	Und	R$ 37,06	R$ 9.265,00
150	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, COM 6 METROS, AGUA FRIA (NBR-5648)	250	3024000002180	38814	Und	R$ 16,31	R$ 4.077,50
151	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM 6 METROS, AGUA FRIA (NBR-5648)	250	3024000002181	38814	Und	R$ 61,34	R$ 15.335,00
152	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM 6 METROS, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	125	3024000002182	38814	Und	R$ 67,36	R$ 8.420,00
153	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM 6 METROS, AGUA FRIA (NBR-5648)	125	3024000002183	38814	Und	R$ 115,06	R$ 14.382,50
154	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 85 MM, COM 6 METROS, AGUA FRIA (NBR-5648)	125	3024000002184	38814	Und	R$ 259,71	R$ 32.463,75
155	UNIAO PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	25	3024000000360	214194	Und	R$ 17,93	R$ 448,25
156	UNIAO PVC, ROSCAVEL 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000363	214192	Und	R$ 6,66	R$ 253,08
157	UNIAO PVC, ROSCAVEL 2", AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000000364	214197	Und	R$ 69,85	R$ 908,05
158	UNIAO PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000366	214193	Und	R$ 9,52	R$ 361,76
159	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	38	3024000000368	262350	Und	R$ 5,57	R$ 211,66
160	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000000369	396868	Und	R$ 21,91	R$ 1.380,33
161	UNIAO PVC, ROSCAVEL, 3", AGUA FRIA PREDIAL	13	3024000002193	214200	Und	R$ 193,83	R$ 2.519,79
162	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	250	3024000002023	396870	Und	R$ 7,15	R$ 1.787,50
163	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	188	3024000002024	396869	Und	R$ 10,34	R$ 1.943,92
164	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	63	3024000002026	351295	Und	R$ 25,12	R$ 1.582,56
165	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	50	3024000002027	300193	Und	R$ 63,71	R$ 3.185,50
VALOR TOTAL ESTIMADO							**R$ 215.815,34**

Emitido em 29/03/2021

ANEXOS DO TERMO DE REFERENCIA Nº 13/2021 - CAF SINFRA (11.97.06)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 29/03/2021 11:27)
THAYSE DAYSE DELMIRO
ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO
CAF SINFRA (11.97.06)
Matrícula: ###071#8

Visualize o documento original em http://sipac.ufpe.br/documentos/ informando seu número: **13**, ano: **2021**, tipo: **ANEXOS DO TERMO DE REFERENCIA**, data de emissão: **29/03/2021** e o código de verificação: **769a5f4c91**