

Lista de Artigos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Manilhas Normais		
1	1.1	Manilhas DN200	UN	200
2	1.2	Manilhas DN200 Furada	UN	200
3	1.3	Manilhas DN300	UN	200
4	1.4	Manilhas DN300 Furada	UN	100
5	1.5	Manilhas DN400	UN	100
6	1.6	Manilhas DN400 Furada	UN	100
7	1.7	Manilhas DN500	UN	100
8	1.8	Manilhas DN600	UN	100
	2	Meias Canas		
9	2.1	Meias Canas 200	UN	150
10	2.2	Meias Canas 300	UN	150
11	2.3	Meias Canas 400	UN	150
12	2.4	Meias Canas 500	UN	150
13	2.5	Meias Canas 600	UN	150
14	2.6	Meias Canas 800	UN	150
	3	Manilhas e Tubos Armado Reforçados		
15	3.1	Manilhas Reforçada DN300 CI	UN	2
16	3.2	Manilhas Armada DN300 CII	UN	2
17	3.3	Manilhas Armada DN300 CIII	UN	2
18	3.4	Manilhas Reforçada DN400 CI	UN	2
19	3.5	Manilhas Armada DN400 CII	UN	2
20	3.6	Manilhas Armada DN400 CIII	UN	2
21	3.7	Manilhas Reforçada DN500 CI	UN	2
22	3.8	Manilhas Armada DN500 CII	UN	2
23	3.9	Manilhas Armada DN500 CIII	UN	2
24	3.10	Manilhas Reforçada DN600 CI	UN	2
25	3.11	Manilhas Armada DN600 CII	UN	2
26	3.12	Manilhas Armada DN600 CIII	UN	2
27	3.13	Manilhas Armada DN700 CII	UN	2
28	3.14	Manilhas Armada DN700 CIII	UN	2
29	3.15	Manilhas Armada DN700 CIV	UN	2
30	3.16	Manilhas Armada DN800 CII	UN	2
31	3.17	Manilhas Armada DN800 CIII	UN	2
32	3.18	Manilhas Armada DN800 CIV	UN	2
33	3.19	Manilhas Armada DN1000 CII	UN	2

34	3.20	Manilhas Armada DN1000 CIII	UN	2
35	3.21	Manilhas Armada DN1000 CIV	UN	2
36	3.22	Manilhas Armada DN1200 CII	UN	2
37	3.23	Manilhas Armada DN1200 CIII	UN	2
38	3.24	Manilhas Armada DN1200 CIV	UN	2
4		Cones de saneamento		
39	4.1	Cones Excentrico 45x50x80	UN	2
40	4.2	Cone normal 65x50x100	UN	5
5		Tampas para cones Saneamento		
41	5.1	Tampa FF Águas Pluviais D-400 p/Cone 60	UN	2
6		Argolas (Anéis) de Saneamento		
42	6.1	Argola de Saneamento 30x80	UN	1
43	6.2	Argola de Saneamento 50x80	UN	1
44	6.3	Argola de Saneamento 100x80	UN	1
45	6.4	Argola de Saneamento 30x100	UN	1
46	6.5	Argola de Saneamento 50x100	UN	1
47	6.6	Argola de Saneamento 100x100	UN	1
48	6.7	Argola de Saneamento 25x120	UN	1
49	6.8	Argola de Saneamento 50x120	UN	1
50	6.9	Argola de Saneamento 100x120	UN	1
51	6.10	Argola de Saneamento 50x150	UN	1
52	6.11	Argola de Saneamento 25x150	UN	1
53	6.12	Degraus p/ caixas de visita	UN	1
7		Caixas de Sarjeta		
54	7.1	Aro de Sarjeta 90x56x18c/Grelha B-125	UN	2
55	7.2	Aro de Sarjeta 90x56x18c/Grelha C-250	UN	2
56	7.3	Aro de Sarjeta 90x56x18c/Grelha D-400	UN	2
57	7.4	Aumento de Sarjeta 60x34x24 Tapados	UN	2
58	7.5	Aumento de Sarjeta 60x34x24 c/ Buraco	UN	2
59	7.6	Caixa de Sarjeta 60x34x75 c/ Fundo	UN	2
60	7.7	Caixa de Sarjeta 72x63x40 c/ Sifão e Grelha B - 125	UN	2
61	7.8	Caixa de Sarjeta 72x63x40 c/ Sifão e Grelha C - 250	UN	2
62	7.9	Caixa de Sarjeta 72x63x40 c/ Sifão e Grelha D - 400	UN	2
8		Fundos de Caixas de Saneamento		
63	8.1	Fundos de Caixas de Saneamento DN 1000 Diâmetro DN200 - Material PP PVC - Início de Troço	UN	2
9		Caixas Sumidouras		
64	9.1	Sumidouro Separador 45x45	UN	11
65	9.2	Sumidouro Separador 50x50	UN	1
66	9.3	Sumidouro Separador 60x60	UN	1
67	9.4	Canelete reforçado 100x15	UN	1
68	9.5	Canelete Normal 100x10	UN	1
69	9.6	Canelete Normal 100x15	UN	1
70	9.7	Canelete Normal 100x20	UN	1

71	9.8	Grelha Estampada para Canelete 100x10x2.0	UN	1
72	9.9	Grelha Estampada para Canelete 100x15x2.5	UN	1
73	9.10	Grelha Estampada para Canelete 100x20x2.5	UN	1
74	9.11	Grelha Reforçada p/ Canelete Normal 100x15x2.5 (30x30)	UN	1
75	9.12	Grelha para Canelete Reforçada 100x15x4 (30x30) A-15	UN	1
76	9.13	Grelha para Canelete Reforçada 100x20x25 (30x30)	UN	1
77	9.14	Grelha para Canelete Reforçada 100x15x4 (40x20) B - 125	UN	1
10		Capelas para minas		
78	10.1	Capelas para Minas	UN	2
11		Bocas de Base de Aterro		
79	11.1	Entrada de Boca de aterro DN1500	UN	2
12		Caixas de Saneamento Pré- furadas		
80	12.1	Caixa de saneamento pré.fur.100x100x75	UN	1
81	12.2	Caixa de saneamento pré.fur.100x100x75' c/fundo	UN	1
82	12.3	caixa de saneamento pré-furada 80x80x50	UN	1
83	12.4	caixa de saneamento pré-furada 80x80x50 c/fundo	UN	1
84	12.5	caixa de saneamento pré-furada 80x80x35	UN	1
85	12.6	caixa de saneamento pré-furada 60x60x45	UN	1
86	12.7	caixa de saneamento pré-furada 60x60x45 c/fundo	UN	1
87	12.8	caixa de saneamento pré-furada 50x50x45	UN	1
88	12.9	caixa de saneamento pré-furada 50x50x45 c/fundo	UN	1
89	12.10	caixa de saneamento pré-furada 40x40x40	UN	1
90	12.11	caixa de saneamento pré-furada 40x40x40 c/fundo	UN	1
91	12.12	caixa de saneamento 40x40x25	UN	1
92	12.13	caixa de saneamento 30x30x25	UN	1
93	12.14	Caixa de Passagem (EDP) 80x80x60	UN	1
13		Tampas em betão para caixas de saneamento		
94	13.1	tampa 120x120 para caixas 100x100 com abertura 40x40	UN	1
95	13.2	tampa 120x120 para caixas 100x100 c/abert. 40x40	UN	1
96	13.3	tampas 96x96 para caixas 80x80 c/abertura 40x40	UN	1
97	13.4	tampas 96x96 para caixas 80x80 c/ abertura 50x50	UN	1
98	13.5	tampas 96x96 para caixas 80x80 com abert.60x60	UN	1
99	13.6	tampas 96x96 para caixas 80x80 cega	UN	1
100	13.7	tampas 74x74 para caixas 60x60 c/abertura 40x40	UN	1
101	13.8	tampas 74x74 para caixas 60x60 cega	UN	1
102	13.9	tampas 60x60 para caixas 50x50 com abert. 30x30	UN	1
103	13.10	tampas 60x60 para caixas 50x50 cega	UN	1
104	13.11	tampas 50x50 para caixas 40x40 cega	UN	1
105	13.12	tampas 40x40 para caixas 30x30 cega	UN	1
14		Caixas do Tipo NR		
106	14.1	Caixa NR1 com fundo	UN	2
15		Pedra Chão		
107	15.1	Pedra do Chão modelo UNI 6cm	UN	1

108	15.2	Pedra do Chão modelo UNI 8cm	UN	1
109	15.3	Pedra do Chão modelo HEXAGONAL 6cm	UN	500
110	15.4	Pedra do Chão modelo HEXAGONAL 8cm	UN	200
111	15.5	Pedra do Chão modelo HOLANDA 6cm	UN	200
112	15.6	Pedra do Chão modelo HOLANDA 8cm	UN	1
16		Lancil		
113	16.1	Lancil de Jardim Boleado H25 cm	UN	250
114	16.2	Lancil de Jardim Semi-Boleado H25 cm	UN	150
115	16.3	Lancil de Jardim Meio Boleado H25 cm	UN	150
116	16.4	Lancil de Jardim Boleado H20 cm	UN	1
117	16.5	Lancil de Jardim Semi-Boleado H20 cm	UN	1
118	16.6	Lancil de Jardim Meio Boleado H20 cm	UN	1
119	16.7	Lancil de Estrada H20cm	UN	10
120	16.8	Lancil de Estrada H25cm	UN	10
121	16.9	Lancil de Estrada Base 23cm	UN	10
122	16.10	Lancil de Rampa Galgável	UN	10
123	16.11	Lancil de Rampa	UN	10
124	16.12	Lancil de Rampa	UN	10
125	16.13	Cantos de Lancil de Rampa Recuada	UN	10
126	16.14	Lancil de Rampa Disfarçado	UN	10
127	16.15	Canto de Lancil de Rampa Disfarçado	UN	10
128	16.16	Canto de Lancil Contínuo	UN	10
129	16.17	Lancil de Segurança	UN	10
130	16.18	Lancil Recto Base 21cm	UN	10
131	16.19	Lancil Recto Base 15cm	UN	10
132	16.20	Lancil Boca de Lobo 15 cm	UN	10
133	16.21	Lancil Boca de Lobo 20 cm	UN	10
17		Argolas de Poço		
134	17.1	Argolas de Poço 100x50	UN	1
135	17.2	Argolas de Poço 120x50	UN	1
136	17.3	Argolas de Poço 150x50	UN	1
137	17.4	Argolas de Poço 200x50	UN	1
138	17.5	Argolas de Poço 250x50	UN	1
18		Tampa para Argola de Poço		
139	18.1	Tampas Normais 0.80	UN	1
140	18.2	Tampas Normais 1.00	UN	1
141	18.3	Tampas Normais 1.20	UN	1
142	18.4	Tampas Normais 1.50	UN	1
19		Tampa Reforçada para Argola de Poço		
143	19.1	Tampas Reforçada 0.80	UN	2
144	19.2	Tampas Reforçada 1.00	UN	2
145	19.3	Tampas Reforçada 1.20	UN	2
146	19.4	Tampa Reforçada 1.50	UN	2

147	19.5	Tampa com Fecho 1.00	UN	2
148	19.6	Tampa com Fecho 1.20	UN	2
149	19.7	Tampa com Fecho 1.50	UN	2
150	19.8	Tampas Normais 2.00	UN	2
151	19.9	Tampas Normais 2.50	UN	2
20		Bocas		
152	20.1	Bocas de Incêndio	UN	2
21		Blocos Normais		
153	21.1	Bloco 15	UN	100
154	21.2	Bloco 20	UN	500
155	21.3	Bloco 27	UN	500
22		Blocos Normais com Encaixe		
156	22.1	Bloco 15 com Encaixe	UN	2
157	22.2	Bloco 20 com Encaixe	UN	2
158	22.3	Bloco 25 com Encaixe	UN	2
159	22.4	Bloco 27 com Encaixe	UN	2
160	22.5	Bloco 30 com Encaixe	UN	2
23		Blocos Maciços		
161	23.1	Bloco Maciço 10	UN	100
162	23.2	Bloco Maciço 15	UN	100
163	23.3	Bloco Maciço 20	UN	100
164	23.4	Bloco Curvo Maciço 15	UN	100
165	23.5	Bloco Curvo Maciço 20	UN	100
24		Termobloc		
166	18.1	Termobloc 20	UN	2
19		Blocos em Betão Leve		
167	24.1	Bloco 15 em Betão leve	UN	1
25		Blocos Tipo Fungimafe		
168	25.1	Bloco Fungimafe 20	UN	1
26		Abobadilha Leves		
169	26.1	Abobadilha 40x20x12 Leve	UN	2
27		Tampas em Ferro para Caixas de Saneamento		
170	27.1	Tampa Ferro 40x40 para Caixas 30x30 Reforçada Rasa	UN	1
171	27.2	Tampa Ferro 50x50 para Caixas 40x40 Ligeira Rasa	UN	1
172	27.3	Tampa Ferro 50x50 para Caixas 40x40 Reforçada Rasa	UN	1
173	27.4	Tampa Ferro 50x50 p/ Caixa 40x40 Ligeira Rebaixada 65 mm	UN	1
174	27.5	Tampa Ferro 50x50 p/ Caixa 40x40 Refor. Rebaixada 65 mm	UN	1
175	27.6	Tampa Ferro 50x50 para Caixa 40x40 Alçapão	UN	1
176	27.7	Tampa Ferro 60x60 para Caixa 50x50 Ligeira Rasa	UN	1
177	27.8	Tampa Ferro 60x60 para Caixa 50x50 Reforçada Rasa	UN	1
178	27.9	Tampa Ferro 60x60 p/ Caixa 50x50 Ligeira Rebaixada 65mm	UN	1
179	27.10	Tampa Ferro 60x60 p/ Caixa 50x50 Refor. Rebaixada 65mm	UN	1
180	27.11	Tampa Ferro 60x60 p/ Caixa 50x50 Alçapão	UN	1

181	27.12	Tampa Ferro 40x40 p/ Caixa 30x30 Refor. Rebaixada 25mm	UN	1
182	27.13	Tampa Ferro 50x50 p/ Caixa 40x40 Refor. Rebaixada 25mm	UN	1
183	27.14	Tampa Ferro 60x60 p/ Caixa 50x50 Refor. Rebaixada 25mm	UN	1
184	27.15	Tampa Ferro 40x40 p/ Caixa 30x30 Refor. Rebaixada 65mm	UN	1
185	27.16	Tampa Ferro 50x50 p/ Caixa 40x40 Refor. Rebaixada 65mm	UN	1
186	27.17	Tampa Ferro 60x60 p/ Caixa 50x50 Refor. Rebaixada 65mm	UN	1
187	27.18	Tampa Ferro 40x40 p/ Caixa 30x30 Refor. Rebaixada 90mm	UN	1
188	27.19	Tampa Ferro 50x50 p/ Caixa 40x40 Refor. Rebaixada 90mm	UN	1
189	27.20	Tampa Ferro 60x60 p/ Caixa 50x50 Refor. Rebaixada 90mm	UN	1
190	27.21	Grelha Quadrada 50x50 com Aro para Caixa de 40x40	UN	1
191	27.22	Grelha Quadrada 30x30 com Aro para Caixa de 23x23	UN	1