

Proposta apresentada por:

(Nome/Denominação social do concorrente)

Concurso Público Nº 02/DAC/2018

Listagem de referência - Anexo A
ao Caderno de Encargos



(Nome/Denominação social do concorrente)

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
1	Abraçadeira fixação pvc 110din	un	0,44 €	
2	Abraçadeira fixação pvc 75din	un	0,34 €	
3	Abracadeiras polipropileno 25	un	0,34 €	
4	Abracadeiras polipropileno 32	un	0,44 €	
5	Abracadeiras polipropileno 40	un	0,54 €	
6	Abracadeiras porta calha fac	un	0,97 €	
7	Abracadeiras porta calha fas	un	0,84 €	
8	Abracadeiras ppr 20 azul	un	0,21 €	
9	Abracadeiras ppr 25 azul	un	0,27 €	
10	Abracadeiras ppr 32 azul	un	0,31 €	
11	Abracadeiras ppr 40 azul	un	0,50 €	
12	Abraçadeiras roscadas FF 110M/MX1"1/2	un	34,54 €	
13	Abraçadeiras roscadas FF 200M/MX3"	un	87,62 €	
14	Abraçadeiras roscadas FF 200M/MX3/4	un	87,62 €	
15	Abraçadeiras roscadas FF 50M/MX1"	un	19,48 €	
16	Abraçadeiras roscadas FF 50M/MX3/4	un	19,48 €	
17	Abraçadeiras roscadas FF 63M/MX1"	un	22,14 €	
18	Abraçadeiras roscadas FF 63M/MX1"1/2	un	22,14 €	
19	Abraçadeiras roscadas FF 63M/MX3/4	un	22,14 €	
20	Abraçadeiras roscadas FF 75M/MX2"	un	25,02 €	
21	Abraçadeiras roscadas FF DUCTIL 160M/MX3/4	un	54,69 €	
22	Abraçadeiras roscadas FF DUCTIL 90M/MX1"	un	28,78 €	
23	Abraçadeiras roscadas FF DUCTIL 90M/MX1"1/2	un	28,78 €	
24	Acd valvulas poliban pvc	un	1,94 €	
25	Adaptadores gas shell curvos	un	21,60 €	
26	Alicates p/adap de tubo	un	47,64 €	
27	Argola brenda cr/niq/mat	un	29,56 €	
28	Argola brenda cromo	un	29,56 €	
29	Argola mark cromo	un	28,24 €	
30	Argola mark cromo/mate	un	28,24 €	
31	Aro roscado pvc (fino) 110	un	0,99 €	
32	Aro roscado pvc (fino) 90	un	0,66 €	
33	Aro roscado pvc serie b 110	un	1,16 €	
34	Aro roscado pvc serie b 90	un	1,14 €	
35	Assento e tampa sanita hall lacados de queda amortecida branco	un	91,30 €	
36	Assento e tampa sanita happening lacados de queda amortecida branco	un	86,10 €	
37	Assento e tampo sanita frontalis lacados de queda amortecida branco	un	103,00 €	
38	Aumento int pvc 110 x 90	un	3,14 €	
39	Aumento pvc 110x125 din	un	2,30 €	

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
40	Aumento pvc 125x75 din	un	2,08 €	
41	Aumento pvc 125x90 din	un	2,25 €	
42	Aumento pvc 140x125 din	un	9,56 €	
43	Aumento pvc 315x250 din	un	51,00 €	
44	Aumento pvc 32x 40 din	un	0,60 €	
45	Aumento pvc 400x315	un	73,82 €	
46	Aumento pvc 40x 50 din	un	0,67 €	
47	Aumento pvc 40x75 din	un	1,30 €	
48	Aumento pvc 40x90 din	un	1,35 €	
49	Aumento pvc 50x 75 din	un	1,30 €	
50	Aumento pvc 50x32 din	un	0,68 €	
51	Aumento pvc 50x90 din	un	1,52 €	
52	Aumento pvc 75x 90 din	un	1,76 €	
53	Aumento pvc 75x110 din	un	1,84 €	
54	Aumento pvc 90x110 din	un	2,00 €	
55	Aumento pvc exc 125x160 din	un	7,11 €	
56	Aumento pvc exterior 110x75 din	un	2,35 €	
57	Aumentos cromados 1/2 1,5cm	un	1,03 €	
58	Aumentos cromados 1/2 1cm	un	0,84 €	
59	Aumentos cromados 1/2 2,5cm	un	1,34 €	
60	Aumentos cromados 1/2 2cm	un	1,19 €	
61	Aumentos cromados 1/2 3cm	un	1,66 €	
62	Aumentos cromados 1/2 4cm	un	1,97 €	
63	Aumentos cromados 1/2 5cm	un	2,31 €	
64	Aumentos cromados 1/2x3/8 1,5	un	1,03 €	
65	Aumentos cromados 3/4 1,5	un	1,46 €	
66	Aumentos cromados 3/4 3cm	un	2,21 €	
67	Aumentos cromados 3/4 4cm	un	2,80 €	
68	Aumentos cromados 3/4 5cm	un	3,22 €	
69	Aumentos cromados 3/4 8cm	un	4,33 €	
70	Aumentos cromados 3/4x1/2 1,5	un	1,46 €	
71	Aumentos din 140x110	un	12,71 €	
72	Aumentos din 140x125	un	9,56 €	
73	Aumentos din 160x110	un	6,38 €	
74	Aumentos din 160x125	un	6,38 €	
75	Aumentos din 160x140	un	12,71 €	
76	Aumentos din 200x125	un	9,97 €	
77	Aumentos din 200x140	un	18,25 €	
78	Aumentos din 200x160	un	12,71 €	
79	Aumentos din 250x200	un	35,84 €	
80	Autoclismo br oli 2010 dd	un	40,00 €	
81	Autoclismo zaffier dd m bloco	un	50,00 €	
82	Autoclismos modelo universal	un	28,00 €	
83	Balde 5lt inox 71075e	un	10,00 €	
84	Balde 8lt inox 71076e	un	12,00 €	
85	Base cerâmica aqua 70x70 branco	un	82,50 €	
86	Base cerâmica aqua 80x80 branco	un	90,00 €	
87	Base cerâmica aqua 90x90 branco	un	130,00 €	

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
88	Base cerâmica eden 70x100 branco	un	130,00 €	
89	Base cerâmica eden 70x120 branco	un	130,00 €	
90	Base cerâmica eden 72x90 branco	un	90,00 €	
91	Base chuveiro cerâmica roca malta 120x75x65	un	150,00 €	
92	Base chuveiro easy stv 800x800 374793000 branco	un	90,00 €	
93	Base chuveiro malta 100x75x65 extra-plana cerâmica	un	150,00 €	
94	Base chuveiro ontario-n 60x60x12 cerâmica	un	70,00 €	
95	Batente latão 1"	un	0,73 €	
96	Batente latão 1/2"	un	0,56 €	
97	Batente latão 1/2"	un	0,56 €	
98	Batente latão 1 1/2"	un	1,17 €	
99	Batente latão 1 1/4"	un	0,85 €	
100	Batente latão 2"	un	1,89 €	
101	Batente latão 3/4"	un	0,60 €	
102	Bicas movel coluna fundida 810005	un	41,00 €	
103	Bicas para banheira 19cm cromada	un	75,00 €	
104	Bicas para banheira cromadas 704924	un	145,00 €	
105	Bicas para misturadora roca victoria ag0002200r	un	35,00 €	
106	Bicas para monoblocos banca oliva 3330347 625	un	26,00 €	
107	Bicas para monoblocos oliva 3330345	un	26,00 €	
108	Bicas para monocomando aquamando 2 fast ce 28	un	56,58 €	
109	Bicas para monocomando banca 3700	un	18,30 €	
110	Bicas para monocomandos banca inferiores 307 99 224	un	18,30 €	
111	Bicas para monocomandos banca normix luna e ecomix	un	15,68 €	
112	Bicas para torneiras pedal 1963031 625	un	53,32 €	
113	Bicas roscadas com 9cm por medida	un	54,12 €	
114	Bicas universais inferiores	un	11,38 €	
115	Bicha flexível c/1,00 mt	un	4,30 €	
116	Bicha flexível c/1,25 mt l/niq	un	3,10 €	
117	Bicha flexível c/1,50 mt l/niq	un	3,50 €	
118	Bicha flexível c/1,75 mt l/niq	un	4,00 €	
119	Bicha flexível c/2,00 mt l/niq	un	4,50 €	
120	Bicha flexível cone c/1,25mt l/niq	un	4,50 €	
121	Bicha flexível cone c/1,50mt l/niq	un	4,95 €	
122	Bicha flexível cone c/1,75mt l/niq	un	5,58 €	
123	Bicha flexível cone c/2,00mt l/niq	un	6,53 €	
124	Bicha p/cabeleireiro crom	un	16,00 €	
125	Bichas presinox brancas 1/2x1/2 ff 100x170	un	11,62 €	
126	Bichas presinox brancas 1/2x1/2 ff 200x340	un	13,22 €	
127	Bichas presinox brancas 1/2x1/2 ff 300x510	un	15,87 €	
128	Bichas presinox brancas 1/2x1/2 ff 500x850	un	20,01 €	
129	Bichas presinox brancas 1/2x1/2 ff 750x1275	un	22,98 €	
130	Bichas presinox brancas 1/2x1/2 mf 1000x1700	un	29,18 €	
131	Bichas presinox brancas 1/2x1/2 mf 300x510	un	17,10 €	
132	Bichas presinox brancas 1/2x1/2 mf 500x850	un	21,58 €	
133	Bichas presinox brancas 1/2x3/4 ff 200x340	un	15,10 €	
134	Bichas presinox brancas 1/2x3/4 ff 300x510	un	18,45 €	
135	Bichas presinox brancas 1/2x3/4 ff 750x1250	un	25,00 €	

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
136	Bichas presinox brancas 1/2x3/4 ff 750x1275	un	26,00 €
137	Bichas presinox brancas 1/2x3/4 mf 300x510	un	19,01 €
138	Bichas presinox brancas 1/2x3/4 mf 800x1350	un	30,19 €
139	Bichas presinox brancas 3/4x3/4 ff 1000x1700	un	36,90 €
140	Bichas presinox brancas 3/4x3/4 ff 110x170	un	15,90 €
141	Bichas presinox brancas 3/4x3/4 ff 220x340	un	20,50 €
142	Bichas presinox brancas 3/4x3/4 ff 500x850	un	32,30 €
143	Bichas presinox brancas 3/4x3/4 ff 750x1275	un	30,86 €
144	Bichas presinox brancas 3/4x3/4 mf 100x170	un	19,00 €
145	Bichas reforçadas ff 1/2x1/2 1000cm	un	6,97 €
146	Bichas reforçadas ff 1/2x1/2 1500cm	un	9,59 €
147	Bichas reforçadas ff 1/2x1/2 15cm	un	3,54 €
148	Bichas reforçadas ff 1/2x1/2 20cm	un	3,65 €
149	Bichas reforçadas ff 1/2x1/2 25cm	un	4,18 €
150	Bichas reforçadas ff 1/2x1/2 30cm	un	4,31 €
151	Bichas reforçadas ff 1/2x1/2 35cm	un	4,43 €
152	Bichas reforçadas ff 1/2x1/2 40cm	un	4,67 €
153	Bichas reforçadas ff 1/2x1/2 50cm	un	6,00 €
154	Bidé dama branco	un	95,00 €
155	Bidé dama pergamon	un	120,00 €
156	Bidé hall branco c/sifão curvo união e jogo fixação	un	130,00 €
157	Bidé hall suspenso branco 355x560	un	130,00 €
158	Bidé meridian compacto com jogo de fixação	un	130,00 €
159	Bidé meridian suspenso branco	un	130,00 €
160	Bidé the gap branco 540mm	un	65,00 €
161	Bidé victoria branco com jogo de fixação	un	45,00 €
162	Bidé victoria pergamon com jogo de fixação	un	60,00 €
163	Boca limpeza pvc 90 din	un	8,66 €
164	Boia vedação autoclismo completa	un	3,94 €
165	Boiadores ala arriba 3/4	un	41,92 €
166	Boiadores ingles com boia 1"	un	13,65 €
167	Boiadores ingles com boia 1"1/2	un	54,51 €
168	Boiadores ingles com boia 1"1/4	un	45,19 €
169	Boiadores ingles com boia 1/2	un	8,43 €
170	Boiadores ingles com boia 2"	un	72,21 €
171	Boiadores ingles com boia 3/4	un	8,86 €
172	Boias para boiadores ingles 1"1/4 1"1/2 2"	un	10,82 €
173	Boias para boiadores ingles 1/2 3/4 1"	un	2,18 €
174	Botão dupla desc comprido d1d (antiga) 40mm c/palhetas	un	11,70 €
175	Botão dupla desc curto d1d (antiga) 40mm c/palhetas	un	11,70 €
176	Botão duplo p/ferr nova curto d2d (dama/vit /liber /veron /senso)	un	12,50 €
177	Botão duplo p/ferr nova d2d comp (happening/dama senso/gap)	un	12,50 €
178	Braçadeira inox 22	un	1,44 €
179	Cabide cromado 10x8x3,5	un	3,68 €
180	Cabide 5,5x4,3x5,5 cromo	un	7,20 €
181	Cabide duplo 5,9x7x5,2cm cromo	un	12,50 €
182	Cabide duplo cromo/mate	un	16,00 €
183	Canhão depósito mf 1 1/4 x 1	un	5,98 €

(Nome/Denominação social do concorrente)

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
184	Canhão depósito mf 1 x 3/4	un	5,13 €	
185	Canhão depósito mf 3/4x1/2	un	2,62 €	
186	Canhão latão fêmea 1 1/2"	un	2,70 €	
187	Canhão latão fêmea 1 1/4"	un	2,90 €	
188	Canhão latão fêmea 1"	un	1,60 €	
189	Canhão latão fêmea 2"	un	5,30 €	
190	Canhão sanita pvc 90x90	un	2,30 €	
191	Canhão sanita pvc 90 din	un	2,30 €	
192	Casq dup latão 1"	un	1,82 €	
193	Casq dup latão 1 1/2	un	3,12 €	
194	Casq dup latão 1 1/4	un	2,30 €	
195	Casq dup latão 1/2"	un	0,90 €	
196	Casq dup latão 1/4"	un	0,72 €	
197	Casq dup latão 1/8"	un	0,72 €	
198	Casq dup latão 2"	un	4,80 €	
199	Casq dup latão 2 1/2	un	8,64 €	
200	Casq dup latão 3"	un	12,60 €	
201	Casq dup latão 3/4"	un	1,32 €	
202	Casq dup latão 3/8"	un	0,79 €	
203	Casq dup latão 4"	un	34,00 €	
204	Casq f niq 1/2x15	un	1,90 €	
205	Casq f niq 1/2x18	un	2,80 €	
206	Casq f niq 1/2x22	un	3,15 €	
207	Casq f niq 1 1/2x42	un	19,00 €	
208	Casq f niq 1 1/4x35	un	13,00 €	
209	Casq f niq 1x28	un	5,80 €	
210	Casq f niq 3/4x15	un	3,30 €	
211	Casq f niq 3/4x18	un	3,15 €	
212	Casq f niq 3/4x22	un	3,00 €	
213	Casq f niq 3/4x28	un	6,50 €	
214	Casq f niq 54x2"	un	26,00 €	
215	Casq latão dup red 1 1/2x1"	un	3,46 €	
216	Casq latão dup red 1 1/2x1/2	un	3,80 €	
217	Casq latão dup red 1 1/2x3/4	un	3,46 €	
218	Casq latão dup red 1 1/4x1"	un	2,75 €	
219	Casq latão dup red 1/2x1/4"	un	1,08 €	
220	Casq latão dup red 1/2x3/8"	un	1,08 €	
221	Casq latão dup red 1 1/4x1/2"	un	3,00 €	
222	Casq latão dup red 1 1/4x3/4"	un	2,75 €	
223	Casq latão dup red 1x1/2"	un	1,80 €	
224	Casq latão dup red 1x3/4"	un	1,68 €	
225	Casq latão dup red 2 1/2x1	un	12,74 €	
226	Casq latão dup red 2 1/2x1 1/2"	un	12,74 €	
227	Casq latão dup red 2 1/2x2"	un	9,60 €	
228	Casq latão dup red 2x1"	un	5,50 €	
229	Casq latão dup red 2x1 1/2	un	5,50 €	
230	Casq latão dup red 2x1 1/4	un	5,50 €	
231	Casq latão dup red 2x3/4"	un	7,20 €	

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
232	Casq latão dup red 3/4x1/2	un	1,25 €	
233	Casq latão dup red 3/4x3/8"	un	1,44 €	
234	Casq latão dup red 3/8x1/4"	un	1,08 €	
235	Casq latão dup red 3x2"	un	18,00 €	
236	Casq latão dup red 3x21/2"	un	18,00 €	
237	Casq latão dup red 4x3"	un	40,00 €	
238	Casq m niq 1/2x15	un	2,10 €	
239	Casq m niq 1/2x18	un	2,70 €	
240	Casq m niq 1/2x22	un	3,20 €	
241	Casq m niq 11/2x42	un	20,00 €	
242	Casq m niq 11/4x35	un	15,50 €	
243	Casq m niq 1x28	un	7,40 €	
244	Casq m niq 1x35	un	18,40 €	
245	Casq m niq 2x54	un	26,50 €	
246	Casq m niq 3/4x15	un	3,20 €	
247	Casq m niq 3/4x18	un	3,20 €	
248	Casq m niq 3/4x22	un	3,30 €	
249	Casq m niq 3/4x28	un	5,50 €	
250	Casquilhos 1/2 nptx3/8 npt	un	1,67 €	
251	Casquilhos 1/2x20 150 npt	un	2,42 €	
252	Casquilhos 1/2x24 150 npt	un	2,42 €	
253	Casquilhos 1/4 nptx1/4 npt	un	1,35 €	
254	Casquilhos 1/4x20 150 npt	un	2,30 €	
255	Casquilhos 12m/mx20 150 npt	un	1,65 €	
256	Casquilhos 15m/mx20 150 npt	un	1,70 €	
257	Casquilhos 15m/mx24 150 npt	un	2,65 €	
258	Casquilhos 3/8x20150 npt	un	1,75 €	
259	Casquilhos 3/8x24 150 npt	un	2,50 €	
260	Casquilhos alupex cravar femea 16x1/2	un	1,85 €	
261	Casquilhos alupex cravar femea 16x3/4	un	2,15 €	
262	Casquilhos alupex cravar femea 20x1/2	un	1,96 €	
263	Casquilhos alupex cravar femea 20x3/4	un	2,33 €	
264	Casquilhos alupex cravar femea 25x1"	un	4,50 €	
265	Casquilhos alupex cravar femea 25x1/2	un	4,00 €	
266	Casquilhos alupex cravar femea 25x3/4	un	3,44 €	
267	Casquilhos alupex cravar femea 32x1"	un	5,00 €	
268	Casquilhos alupex cravar femea 32x3/4	un	4,40 €	
269	Casquilhos alupex cravar femea 40x1"1/4	un	12,14 €	
270	Casquilhos alupex cravar femea 50x1"1/2	un	16,00 €	
271	Casquilhos alupex cravar femea 2x63	un	41,50 €	
272	Casquilhos alupex cravar femea com porca 20x1/2	un	2,33 €	
273	Casquilhos alupex cravar femea com porca 20x3/4	un	2,78 €	
274	Casquilhos alupex cravar femea com porca 25x1"	un	6,00 €	
275	Casquilhos alupex cravar femea com porca 25x3/4	un	4,40 €	
276	Casquilhos alupex cravar macho 16x1/2	un	1,50 €	
277	Casquilhos alupex cravar macho 16x3/4	un	2,10 €	
278	Casquilhos alupex cravar macho 20x1/2	un	1,70 €	
279	Casquilhos alupex cravar macho 20x3/4	un	2,50 €	

(Nome/Denominação social do concorrente)

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
280	Casquilhos alupex cravar macho 25x1"	un	4,60 €	
281	Casquilhos alupex cravar macho 25x1/2	un	3,85 €	
282	Casquilhos alupex cravar macho 25x3/4	un	3,81 €	
283	Casquilhos alupex cravar macho 32x1"	un	6,18 €	
284	Casquilhos alupex cravar macho 32x3/4	un	4,00 €	
285	Casquilhos alupex cravar macho 40x1"1/4	un	12,00 €	
286	Casquilhos alupex cravar macho 50x1"1/2	un	15,00 €	
287	Casquilhos alupex cravar macho 63x1"1/2	un	34,50 €	
288	Casquilhos alupex cravar macho 63x2"	un	38,50 €	
289	Casquilhos alupex cravar macho 75x2"1/2	un	68,50 €	
290	Castelos para torn 1/2	un	3,50 €	
291	Castelos passador 1/2 estriado fino	un	2,28 €	
292	Castelos passador 1/2 estriado largo	un	2,28 €	
293	Castelos passador 3/4 estriado fino	un	2,64 €	
294	Castelos passador 3/4 estriado largo	un	2,64 €	
295	Castelos travessao amarelos 1"	un	4,38 €	
296	Castelos travessao amarelos 1/2	un	2,28 €	
297	Castelos travessao amarelos 3/4	un	2,88 €	
298	Castelos travessao cromados 3/4 segredo	un	2,90 €	
299	Chuveiro pacific cromado	un	8,88 €	
300	Tangit Colas pvc 250gr com PINCEL	un	11,70 €	
301	Semi-Coluna dama branca	un	54,50 €	
302	Semi-Coluna dama pergamon	un	69,40 €	
303	Coluna dama senso branco	un	50,00 €	
304	Coluna victoria pergamon	un	37,80 €	
305	Coluna vitoria branco	un	26,90 €	
306	Concha urinol crom	un	2,44 €	
307	Conj fixação tampo sanita	un	1,62 €	
308	Cresc 1/2" c/100mml/crom	un	4,50 €	
309	Cresc 1/2" c/10mml/crom	un	0,84 €	
310	Cresc 1/2" c/20mml/crom	un	1,12 €	
311	Cresc 1/2" c/25mml/crom	un	1,34 €	
312	Cresc 1/2" c/30mml/crom	un	1,66 €	
313	Cresc 1/2" c/50mml/crom	un	2,31 €	
314	Cresc 1/2" c/80mml/crom	un	3,80 €	
315	Cresc 1/2" c/15mml/crom	un	1,03 €	
316	Cresc 3/4" c/15mm l/crom	un	1,46 €	
317	Cresc 3/4" c/30mm l/ crom	un	2,21 €	
318	Cresc 3/4" c/50mm l/ crom	un	3,22 €	
319	Cresc 3/4" c/80mm l/ crom	un	4,33 €	
320	Cruzeta latão 1"	un	2,91 €	
321	Cruzeta latão 1/2	un	1,57 €	
322	Cruzeta latão 11/2	un	8,30 €	
323	Cruzeta latão 11/4	un	5,50 €	
324	Cruzeta latão 11/8	un	10,60 €	
325	Cruzeta latão 2"	un	29,50 €	
326	Cruzeta latão 21/2"	un	23,00 €	
327	Cruzeta latão 3"	un	35,00 €	

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
328	Cruzeta latão 3/4	un	2,75 €
329	Cruzeta niquelada 15	un	9,00 €
330	Cruzeta niquelada 18	un	12,00 €
331	Cruzeta niquelada 22	un	16,00 €
332	Curva 45 f/f latão 1"	un	4,35 €
333	Curva 45 f/f latão 1/2"	un	2,35 €
334	Curva 45 f/f latão 11/2"	un	8,25 €
335	Curva 45 f/f latão 11/4"	un	6,35 €
336	Curva 45 f/f latão 2"	un	14,35 €
337	Curva 45 f/f latão 21/2"	un	30,00 €
338	Curva 45 f/f latão 3"	un	42,36 €
339	Curva 45 f/f latão 3/4"	un	2,70 €
340	Curva 45 m/f latão 1"	un	3,70 €
341	Curva 45 m/f latão 1/2"	un	2,00 €
342	Curva 45 m/f latão 11/2"	un	6,66 €
343	Curva 45 m/f latão 11/4"	un	5,27 €
344	Curva 45 m/f latão 2"	un	13,30 €
345	Curva 45 m/f latão 21/2"	un	25,00 €
346	Curva 45 m/f latão 3"	un	51,00 €
347	Curva 45 m/f latão 3/4"	un	2,42 €
348	Curva 90 f/f latão 1"	un	3,56 €
349	Curva 90 f/f latão 1/2	un	2,30 €
350	Curva 90 f/f latão 11/2"	un	9,30 €
351	Curva 90 f/f latão 11/4"	un	6,57 €
352	Curva 90 f/f latão 2"	un	13,00 €
353	Curva 90 f/f latão 21/2"	un	26,41 €
354	Curva 90 f/f latão 3"	un	50,00 €
355	Curva 90 f/f latão 3/4"	un	2,57 €
356	Curva 90 m/f latão 1"	un	3,21 €
357	Curva 90 m/f latão 1/2"	un	2,00 €
358	Curva 90 m/f latão 11/2"	un	8,00 €
359	Curva 90 m/f latão 11/4"	un	6,25 €
360	Curva 90 m/f latão 2"	un	13,25 €
361	Curva 90 m/f latão 21/2"	un	27,50 €
362	Curva 90 m/f latão 3"	un	50,00 €
363	Curva 90 m/f latão 3/4"	un	2,90 €
364	Curva 90 m/m latão 1"	un	5,40 €
365	Curva 90 m/m latão 1/2	un	3,15 €
366	Curva 90 m/m latão 11/2"	un	10,00 €
367	Curva 90 m/m latão 11/4"	un	7,60 €
368	Curva 90 m/m latão 2"	un	16,50 €
369	Curva 90 m/m latão 3/4	un	3,85 €
370	Curva pvc 45 /50 uni	un	1,05 €
371	Curva pvc 45/110 din	un	2,40 €
372	Curva pvc 45/110 uni	un	2,40 €
373	Curva pvc 45/125 din	un	2,90 €
374	Curva pvc 45/125 uni	un	2,90 €
375	Curva pvc 45/140 din	un	19,10 €

(Nome/Denominação social do concorrente)

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
376	Curva pvc 45/160 din	un	14,20 €	
377	Curva pvc 45/200 din	un	25,50 €	
378	Curva pvc 45/250 din	un	83,53 €	
379	Curva pvc 45/315 din	un	130,00 €	
380	Curva pvc 45/32 din	un	0,40 €	
381	Curva pvc 45/40 din	un	0,70 €	
382	Curva pvc 45/40 uni	un	0,70 €	
383	Curva pvc 45/50 din	un	1,00 €	
384	Curva pvc 45/63 din	un	1,40 €	
385	Curva pvc 45/63 uni	un	1,40 €	
386	Curva pvc 45/75 din	un	1,50 €	
387	Curva pvc 45/75 uni	un	1,50 €	
388	Curva pvc 45/90 din	un	1,70 €	
389	Curva pvc 45/90 uni	un	1,70 €	
390	Curva pvc 87/110 din	un	2,19 €	
391	Curva pvc 87/110 uni	un	2,30 €	
392	Curva pvc 87/125 din	un	2,69 €	
393	Curva pvc 87/125 uni	un	2,82 €	
394	Curva pvc 87/140 din	un	18,64 €	
395	Curva pvc 87/160 din	un	13,56 €	
396	Curva pvc 87/200 din	un	24,63 €	
397	Curva pvc 87/32 din	un	0,41 €	
398	Curva pvc 87/40 din	un	0,52 €	
399	Curva pvc 87/40 uni	un	0,55 €	
400	Curva pvc 87/50 din	un	0,93 €	
401	Curva pvc 87/50 uni	un	0,97 €	
402	Curva pvc 87/63 din	un	1,37 €	
403	Curva pvc 87/32 uni	un	0,42 €	
404	Curva pvc 87/63 uni	un	1,45 €	
405	Curva pvc 87/75 din	un	1,43 €	
406	Curva pvc 87/75 uni	un	1,50 €	
407	Curva pvc 87/90 din	un	1,73 €	
408	Curva pvc 87/90 uni	un	1,82 €	
409	Curva sanita 90 pvc	un	2,08 €	
410	Curva sanita pvc 87 90 din	un	2,41 €	
411	Curvas alupex cravar femea 16x3/4	un	2,13 €	
412	Curvas alupex cravar femea 20x1/2	un	2,11 €	
413	Curvas alupex cravar femea 20x3/4	un	2,32 €	
414	Curvas alupex cravar femea 25x1"	un	5,00 €	
415	Curvas alupex cravar femea 25x1/2	un	2,61 €	
416	Curvas alupex cravar femea 25x3/4	un	3,23 €	
417	Curvas alupex cravar femea 32x1"	un	5,44 €	
418	Curvas alupex cravar femea 40x1"1/4	un	13,00 €	
419	Curvas alupex cravar femea 50x1"1/2	un	14,00 €	
420	Curvas alupex cravar femea c/pater 16x1/2	un	2,77 €	
421	Curvas alupex cravar femea c/pater 20x1/2	un	3,07 €	
422	Curvas alupex cravar femea c/pater 20x3/4	un	4,60 €	
423	Curvas alupex cravar femea c/pater 25x3/4	un	6,50 €	

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
424	Curvas alupex cravar macho 16x1/2	un	1,90 €
425	Curvas alupex cravar macho 16x3/4	un	2,50 €
426	Curvas alupex cravar macho 20x1/2	un	2,13 €
427	Curvas alupex cravar macho 20x3/4	un	2,80 €
428	Curvas alupex cravar macho 25x1/2	un	3,20 €
429	Curvas alupex cravar macho 25x3/4	un	3,30 €
430	Curvas alupex cravar macho 32x1"	un	5,00 €
431	Curvas alupex cravar simples 16	un	1,31 €
432	Curvas alupex cravar simples 20	un	2,00 €
433	Curvas alupex cravar simples 25	un	3,80 €
434	Curvas alupex cravar simples 32	un	5,90 €
435	Curvas alupex cravar simples 40	un	15,40 €
436	Curvas alupex cravar simples 50	un	20,07 €
437	Curvas alupex cravar simples 63	un	44,00 €
438	Curvas alupex cravar simples 75	un	62,00 €
439	Curvas magicas de 32m/m colar pushfit	un	4,20 €
440	Curvas magicas de 32m/m com anel pushfit	un	4,20 €
441	Curvas magicas de 40m/m com anel pushfit	un	6,50 €
442	Curvas magicas de 50m/m colar pushfit	un	5,95 €
443	Curvas magicas de 50m/m com anel pushfit	un	7,90 €
444	Doseador sabão liquido vertical satinado inox 3090	un	27,21 €
445	Doseador sabão liquido IN60 483	un	36,53 €
446	Emboque gr p/urinol	un	1,25 €
447	Emboque gr sanita int	un	0,85 €
448	Emboque p/urinol crom	un	2,10 €
449	Emboque peq p/urinol	un	1,25 €
450	Emboque peq sanita int	un	0,85 €
451	Emboque sanita 32mm	un	0,62 €
452	Emboque sanita 40mm	un	1,26 €
453	Emboque sanita exterior pequeno	un	1,30 €
454	Emboque sanita exterior grande	un	1,30 €
455	Emboque sanita interior pequeno	un	1,20 €
456	Emboque sanita interior grande	un	1,20 €
457	Emboque sanita interior furo 28	un	1,10 €
458	Emboque sanita infantil	un	1,30 €
459	Emboque sanita interior	un	1,85 €
460	Emboque sanita infantil	un	1,12 €
461	Emboque sanita int 2/19	un	1,50 €
462	Filtros agua 1" 1/4	un	95,00 €
463	Filtros duplex 10	un	34,00 €
464	Fita teflon rolo 0,075x12 12 m	un	0,23 €
465	Fluxómetro sanita 3/4	un	67,00 €
466	Fluxómetro de urinol 1/2	un	44,00 €
467	Fluxostatos para tubo 1" a 8"	un	95,00 €
468	For Dup Red 45º 110/50/50 DIN	un	18,78 €
469	Forq dup pvc 45/110 din	un	18,60 €
470	Forq dup pvc 45/90 din	un	14,98 €
471	For Dup Red 45º 110/75/75DIN	un	16,80 €

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
472	For Dup Red 45º 110/90/90DIN	un	17,70 €
473	For Dup Red 45º 90/50/50 DIN	un	12,50 €
474	Forq pvc 45/110 din	un	4,55 €
475	Forq pvc 45/110 uni	un	4,55 €
476	Forq pvc 45/125 din	un	5,52 €
477	Forq pvc 45/125 uni	un	5,52 €
478	Forq pvc 45/140 din	un	32,50 €
479	Forq pvc 45/160 din	un	23,08 €
480	Forq pvc 45/200 din	un	34,59 €
481	Forq pvc 45/250 din	un	127,89 €
482	Forq pvc 45/32 din	un	0,87 €
483	Forq pvc 45/40 din	un	1,11 €
484	Forq pvc 45/50 din	un	1,59 €
485	Forq pvc 45/75 din	un	2,24 €
486	Forq pvc 45/75 uni	un	2,24 €
487	Forq pvc 45/90 din	un	3,71 €
488	Forq pvc 45/90 uni	un	3,71 €
489	Forq red pvc 45 100/125 din	un	10,81 €
490	Forq red pvc 45 110/40 d	un	9,38 €
491	Forq red pvc 45 110/50 d	un	9,53 €
492	Forq red pvc 45 110/50 uni	un	8,21 €
493	Forq red pvc 45 110/75 d	un	7,36 €
494	Forq red pvc 45 110/90 d	un	7,78 €
495	Forq red pvc 45 125/110 din	un	4,36 €
496	Forq red pvc 45 125/50 din	un	6,70 €
497	Forq red pvc 45 125/75 d	un	8,35 €
498	Forq red pvc 45 125/90 d	un	9,20 €
499	Forq red pvc 45 140/125 din	un	16,63 €
500	Forq red pvc 45 160/90 din	un	29,11 €
501	Forq red pvc 45 200/140 din	un	34,59 €
502	Forq red pvc 45 200/160 din	un	34,59 €
503	Forq red pvc 45 250/125 din	un	90,42 €
504	Forq red pvc 45 250/200 din	un	185,00 €
505	Forq red pvc 45 315/125 din	un	145,00 €
506	Forq red pvc 45 315/160 din	un	195,00 €
507	Forq red pvc 45 315/200 din	un	145,00 €
508	Forq red pvc 45 40/110 din	un	8,08 €
509	Forq red pvc 45 400/160 d	un	150,00 €
510	Forq red pvc 45 50/40	un	5,30 €
511	Forq red pvc 45 75/40 d	un	5,27 €
512	Forq red pvc 45 75/50 d	un	5,27 €
513	Forq red pvc 45 90/40 din	un	5,45 €
514	Forq red pvc 45 90/50 din	un	5,61 €
515	Forq red pvc 45 90/75 din	un	6,41 €
516	Joelho 3 vias niq 15	un	6,20 €
517	Joelho 3 vias niq 22	un	9,10 €
518	Joelho c/pater latão 1"	un	4,60 €
519	Joelho c/pater latão 1/2"	un	1,96 €

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
520	Joelho c/pater latão 3/4"	un	3,70 €	
521	Joelho com pater niq 1/2x15	un	4,50 €	
522	Joelho com pater niq 1/2x18	un	8,10 €	
523	Joelho com pater niq 1/2x22	un	8,60 €	
524	Joelho com pater niq 3/4x22	un	8,40 €	
525	Joelho fêmea niq 1/2x15	un	2,65 €	
526	Joelho fêmea niq 1/2x18	un	4,20 €	
527	Joelho fêmea niq 1/2x22	un	4,50 €	
528	Joelho fêmea niq 1 1/2x42	un	28,30 €	
529	Joelho fêmea niq 1 1/4x35	un	15,30 €	
530	Joelho fêmea niq 1x28	un	9,20 €	
531	Joelho fêmea niq 2x54	un	44,50 €	
532	Joelho fêmea niq 3/4x15	un	4,10 €	
533	Joelho fêmea niq 3/4x18	un	4,50 €	
534	Joelho fêmea niq 3/4x22	un	5,90 €	
535	Joelho fêmea niq 3/4x28	un	8,30 €	
536	Joelho latão 3 vias 1	un	2,70 €	
537	Joelho latão 3 vias 1/2"	un	1,41 €	
538	Joelho latão 3 vias 3/4"	un	1,87 €	
539	Joelho latão 90º 1"	un	1,52 €	
540	Joelho latão 90º 1/2	un	0,70 €	
541	Joelho latão 90º 1/2"	un	0,70 €	
542	Joelho latão 90º 1/4	un	1,50 €	
543	Joelho latão 90º 1 1/2	un	3,20 €	
544	Joelho latão 90º 1 1/4"	un	2,44 €	
545	Joelho latão 90º 2"	un	5,06 €	
546	Joelho latão 90º 2 1/2"	un	8,58 €	
547	Joelho latão 90º 3"	un	15,00 €	
548	Joelho latão 90º 3/4	un	0,95 €	
549	Joelho latão 90º 3/8	un	0,75 €	
550	Joelho latão 90º 4"	un	42,04 €	
551	Joelho latão m/f 1	un	1,90 €	
552	Joelho latão m/f 1/2	un	0,80 €	
553	Joelho latão m/f 1/2"	un	0,80 €	
554	Joelho latão m/f 1/4	un	1,67 €	
555	Joelho latão m/f 1 1/2	un	3,10 €	
556	Joelho latão m/f 1 1/4	un	2,38 €	
557	Joelho latão m/f 2"	un	4,62 €	
558	Joelho latão m/f 2 1/2"	un	10,00 €	
559	Joelho latão m/f 3	un	17,00 €	
560	Joelho latão m/f 3/4	un	1,03 €	
561	Joelho latão m/f 3/8	un	0,81 €	
562	Joelho latão red 90- 3/4x1/2"	un	1,68 €	
563	Joelho latão red 90-1 1/2x1"	un	5,41 €	
564	Joelho latão red 90-1 1/2x1 1/4	un	5,41 €	
565	Joelho latão red 90-1 1/2x3/4"	un	5,41 €	
566	Joelho latão red 90-1 1/4x1"	un	3,66 €	
567	Joelho latão red 90-1 1/4x3/4"	un	3,66 €	

(Nome/Denominação social do concorrente)

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
568	Joelho latão red 90-1x3/4"	un	2,34 €	
569	Joelho latão red 90-2x11/2	un	6,84 €	
570	Joelho latão red 90-2x11/4	un	6,58 €	
571	Joelho latão red 90-2x3/4"	un	7,90 €	
572	Joelho m niq 1/2x15	un	2,60 €	
573	Joelho m niq 1/2x18	un	4,10 €	
574	Joelho m niq 1/2x22	un	5,40 €	
575	Joelho m niq 11/2x42	un	22,50 €	
576	Joelho m niq 11/4x35	un	16,90 €	
577	Joelho m niq 1x28	un	8,90 €	
578	Joelho m niq 3/4x15	un	5,20 €	
579	Joelho m niq 3/4x18	un	4,30 €	
580	Joelho m niq 3/4x22	un	4,60 €	
581	Joelho m niq 3/4x28	un	8,90 €	
582	Joelho red niq 18x15 nf	un	5,50 €	
583	Joelho red niq 22x15	un	6,20 €	
584	Joelho red niq 28x22	un	9,70 €	
585	Joelho simples niq 15	un	2,40 €	
586	Joelho simples niq 18	un	3,50 €	
587	Joelho simples niq 22	un	4,50 €	
588	Joelho simples niq 28	un	8,70 €	
589	Joelho simples niq 35	un	21,90 €	
590	Joelho simples niq 42	un	32,80 €	
591	Joelho simples niq 54	un	39,90 €	
592	Joelhos latão red 90-1x1/2"	un	3,78 €	
593	Joelhos polipropileno 20	un	0,56 €	
594	Joelhos polipropileno 20x45	un	0,58 €	
595	Joelhos polipropileno 25	un	1,01 €	
596	Joelhos polipropileno 25x45	un	0,95 €	
597	Joelhos polipropileno 32	un	1,65 €	
598	Joelhos polipropileno 32x45	un	1,35 €	
599	Joelhos polipropileno 40	un	3,00 €	
600	Joelhos polipropileno 40x45	un	2,65 €	
601	Joelhos polipropileno 50	un	6,20 €	
602	Joelhos polipropileno 50x45	un	4,95 €	
603	Joelhos polipropileno 63	un	11,00 €	
604	Joelhos polipropileno 63x45	un	11,80 €	
605	Joelhos polipropileno 90	un	34,00 €	
606	Joelhos polipropileno 90x45	un	33,00 €	
607	Joelhos polipropileno c/pater 25x1/2	un	2,30 €	
608	Joelhos polipropileno femea 20x1/2	un	1,70 €	
609	Joelhos polipropileno femea 20x3/4	un	2,54 €	
610	Joelhos polipropileno femea 25x1/2	un	9,00 €	
611	Joelhos polipropileno femea 25x3/4	un	2,54 €	
612	Joelhos polipropileno femea 32x1	un	3,50 €	
613	Joelhos polipropileno femea 32x3/4	un	8,76 €	
614	Joelhos polipropileno macho 25x1/2	un	1,12 €	
615	Joelhos polipropileno macho 25x3/4	un	1,62 €	

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
616	Joelhos polipropileno macho 32x1	un	2,34 €	
617	Joelhos polipropileno macho 32x3/4	un	16,00 €	
618	Jogos reducao 22m/mx15m/m	un	4,50 €	
619	Jogos reducao 22m/mx18m/m	un	7,40 €	
620	Jogos reducao 28m/mx15m/m	un	7,60 €	
621	Jogos reducao 28m/mx18m/m	un	8,50 €	
622	Jogos reducao 28m/mx22m/m	un	10,00 €	
623	Jogos reducao 35m/mx22m/m	un	13,00 €	
624	Jogos reducao 35m/mx28m/m	un	16,00 €	
625	Jogos reducao 42m/mx22m/m	un	19,19 €	
626	Jogos reducao 42m/mx28m/m	un	14,00 €	
627	Jogos reducao 42m/mx35m/m	un	20,00 €	
628	Jogos reducao 54m/mx28m/m	un	42,00 €	
629	Jogos reducao 54m/mx35m/m	un	34,50 €	
630	Jogos reducao 54m/mx42m/m	un	35,00 €	
631	Juncão m/f s/c latão 1"	un	4,20 €	
632	Juncão m/f s/c latão 1/2"	un	2,80 €	
633	Juncão m/f s/c latão 11/4"	un	5,30 €	
634	Juncão m/f s/c latão 3/4"	un	3,32 €	
635	Juncão pvc 11/2x11/4-mf	un	1,36 €	
636	Juncão s/c latão 1"	un	3,25 €	
637	Juncão s/c latão 1/2"	un	3,25 €	
638	Juncão s/c latão 11/2"	un	5,75 €	
639	Juncão s/c latão 11/4"	un	4,30 €	
640	Juncão s/c latão 2"	un	9,30 €	
641	Juncão s/c latão 21/2"	un	23,00 €	
642	Juncão s/c latão 3"	un	35,90 €	
643	Juncão s/c latão 3/4"	un	2,50 €	
644	Juncoes bronze femea 22x1"	un	9,40 €	
645	Juncoes bronze femea 28x1"	un	10,90 €	
646	Juncoes bronze macho 12x1/2	un	9,00 €	
647	Juncoes bronze macho 22x3/4	un	5,76 €	
648	Juncoes bronze macho 28x1"	un	10,00 €	
649	Juncoes cobre cravar 3 pecas ff 42x1"1/2	un	65,00 €	
650	Juncoes ferro preto sede conica 1"	un	5,55 €	
651	Juncoes ferro preto sede conica 1"1/2	un	13,50 €	
652	Juncoes ferro preto sede conica 1"1/4	un	11,00 €	
653	Juncoes ferro preto sede conica 2"	un	20,00 €	
654	Juncoes ferro preto sede conica 3/4	un	3,70 €	
655	Juncoes galv conica 1"	un	6,50 €	
656	Juncoes galv conica 1"1/2	un	12,00 €	
657	Juncoes galv conica 1"1/4	un	9,40 €	
658	Juncoes galv conica 1/2	un	4,50 €	
659	Juncoes galv conica 2"	un	17,00 €	
660	Juncoes galv conica 3"	un	55,40 €	
661	Juncoes galv conica 3/4	un	6,30 €	
662	Juncoes galv conica mf 1"	un	11,00 €	
663	Juncoes galv conica mf 1"1/2	un	19,00 €	

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
664	Juncoes galv conica mf 1"1/4	un	15,00 €	
665	Juncoes galv conica mf 1/2	un	9,40 €	
666	Juncoes galv conica mf 2"	un	31,00 €	
667	Juncoes galv conica mf 3/4	un	8,49 €	
668	Juntas expansao mte roscar 50 rosca macho 1"	un	123,23 €	
669	Juntas expansao mte roscar 50 rosca macho 1/2	un	67,64 €	
670	Juntas expansao mte roscar 50 rosca macho 2"	un	252,20 €	
671	Juntas expansao mte roscar 50 rosca macho 3/4	un	88,84 €	
672	Juntas ligacao ff 160m/m para pvc	un	70,96 €	
673	Juntas ligacao ff 50m/m para pvc	un	17,60 €	
674	Juntas ligacao ff 63m/m para pvc	un	20,59 €	
675	Juntas ligacao ff 75m/m para pvc	un	24,35 €	
676	Juntas ligacao ff 90m/m para pvc	un	29,45 €	
677	Juntas smu rapid 100	un	5,90 €	
678	Juntas smu rapid 125	un	10,17 €	
679	Juntas smu rapid 150	un	10,69 €	
680	Juntas smu rapid 50	un	4,29 €	
681	Juntas smu rapid 75	un	6,43 €	
682	Kit vedação ajustavel com tampa chapa inox 110	un	1,00 €	
683	Kit vedação ajustavel com tampa chapa inox 125	un	1,00 €	
684	Kit vedação ajustavel com tampa chapa inox 90	un	1,00 €	
685	Lavatório dama branco 550x460	un	73,00 €	
686	Lavatório berna branco emb p/baixo roca	un	77,00 €	
687	Lavatório berna pergamon emb p/baixo	un	105,00 €	
688	Lavatório foro enc p/baixo 410mm 327884000 vidrado 2 lados	un	70,00 €	
689	Lavatório foro enc p/cima 360mm 327880000 vidrado 2 lados	un	70,00 €	
690	Lavatório foro enc p/cima 400mm 327872000 vidrado 2 lados	un	70,00 €	
691	Lavatório hal branco 35x43 direito 327622000	un	70,00 €	
692	Lavatório hall 520x440x95 monobloco branco	un	130,00 €	
693	Lavatório hall sobre tampo ou mural 450x385x110 327624000	un	85,00 €	
694	Lavatório kalahari c/jogo fixação 65x45 orificio a direita	un	145,00 €	
695	Lavatório sobre tampo khroma 400x400 ref 327654000	un	80,00 €	
696	Lavatório sobre tampo khroma 550x420 ref 327653000	un	125,00 €	
697	Lavatório urbi 1 branco ref 327225000	un	145,00 €	
698	Lavatório urbi 2 66x38 ref 327226000	un	180,00 €	
699	Lavatório urbi 3 58x40 ref 327228000	un	165,00 €	
700	Lavatório vitoria 520x410 branco	un	30,00 €	
701	Lavatório vitoria 560x460 branco	un	31,00 €	
702	Lavatório vitoria 650x510 branco	un	32,00 €	
703	Parma monocomandos Lavatorios (simples) cromado	un	57,50 €	
704	Manipulos ocultos para valvula esfera alupex cravar	un	4,00 €	
705	Manipulos para valvula esfera alupex cravar	un	4,30 €	
706	Manipulos pomo para valvulas corte plomyclick	un	4,60 €	
707	Stylo Mecanismo compactos eco stop entrada inferior	un	27,21 €	
708	Roca mecanismos universais descarga simples	un	28,14 €	
709	Mecanismo roca entrada lateral universais	un	15,22 €	
710	Mecanismo descarga dupla cabos roca universais	un	37,45 €	
711	Mecanismo rocaentrada inferior universais	un	18,73 €	

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
712	Mecanismo roca dupla descarga universais	un	31,00 €	
713	Mecanismo tanque compacto completo sidney	un	54,89 €	
714	Stylo branco tanques entrada lateral com Mecanismo	un	63,19 €	
715	Mist cabeleireiro impact crom	un	25,00 €	
716	Algarve crom misturadora banca	un	32,00 €	
717	Algarve crom misturadoras banheiras	un	56,00 €	
718	Algarve crom misturadoras base	un	35,34 €	
719	Algarve inversores completos misturadoras banheira	un	9,78 €	
720	Misturadora monoc bica giratoria cr	un	25,71 €	
721	Monocomando banheira	un	40,00 €	
722	Monocomando bide cosmo c/vda	un	44,28 €	
723	Monocomando chuveiro	un	60,00 €	
724	Monocomando lavatorio cosmo c/vda	un	47,97 €	
725	Monocomando lavatorio	un	36,78 €	
726	Monocomando prado lavatorio cr	un	44,28 €	
727	Passador niq (p/incox) 15	un	5,70 €	
728	Passador niq (p/incox) 18	un	4,00 €	
729	Passador niq (p/incox) 22	un	4,05 €	
730	Passador niq (p/incox) 28	un	9,20 €	
731	Polo zoom bidé branco	un	36,60 €	
732	Polo zoom coluna branca	un	21,16 €	
733	Polo zoom lavatório 520x400 branco	un	25,88 €	
734	Polo zoom lavatório 560x450 branco	un	33,83 €	
735	Polo zoom lavatório 630x490 branco	un	33,75 €	
736	Polo zoom sanita compacta branca	un	42,12 €	
737	Polo sanita simples saída chão branca	un	30,00 €	
738	Polo zoom sanita compacta saída parede branca	un	43,79 €	
739	Polo tampa sanita economico branco	un	10,50 €	
740	Polo tampo sanita suspensa lacado branco	un	21,00 €	
741	Polo tanque comp entrada inferior c/mecanismo	un	51,00 €	
742	Polo tanque comp entrada lateral c/mecanismo	un	49,00 €	
743	Polo zoom suspensa sanita branca	un	60,00 €	
744	Polo zoom tampo sanita lacado branco	un	19,00 €	
745	Ponta tub pvc en1329 110x1mt	un	4,96 €	
746	Ponta tub pvc en1329 32x1mt	un	1,40 €	
747	Ponta tub pvc en1329 40x1mt	un	1,62 €	
748	Ponta tub pvc en1329 50x1mt	un	2,05 €	
749	Ponta tub pvc en1329 75x1mt	un	3,14 €	
750	Ponta tub pvc en1329 90x1mt	un	3,80 €	
751	Ponta tub pvc serie b 110x50	un	8,02 €	
752	Ponta tub pvc serie b 125x50	un	9,56 €	
753	Ponta tub pvc serie b 40x50	un	2,35 €	
754	Ponta tub pvc serie b 50x50	un	2,87 €	
755	Ponta tub pvc serie b 75x50	un	4,60 €	
756	Porca latão red 1 1/2x1"	un	2,80 €	
757	Porca latão red 1/2x1/4"	un	1,07 €	
758	Porca latão red 1/2x3/8	un	0,72 €	
759	Porca latão red 1 1/2x1/2"	un	3,30 €	

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
760	Porca latão red 11/2x11/4	un	2,45 €
761	Porca latão red 11/2x3/4	un	3,00 €
762	Porca latão red 11/4x1	un	2,16 €
763	Porca latão red 11/4x1/2"	un	2,64 €
764	Porca latão red 11/4x3/4	un	2,40 €
765	Porca latão red 1x1/2"	un	1,55 €
766	Porca latão red 1x3/4"	un	1,35 €
767	Porca latão red 21/2x1"	un	9,50 €
768	Porca latão red 21/2x11/2"	un	9,30 €
769	Porca latão red 21/2x11/4"	un	9,40 €
770	Porca latão red 21/2x2"	un	9,00 €
771	Porca latão red 2x1"	un	4,50 €
772	Porca latão red 2x1 1/2"	un	3,85 €
773	Porca latão red 2x1 1/4"	un	3,90 €
774	Porca latão red 2x1/2"	un	5,30 €
775	Porca latão red 2x3/4"	un	4,80 €
776	Porca latão red 3/4x1/2	un	0,90 €
777	Porca latão red 3/8x1/4"	un	0,72 €
778	Porca latão red 3x1	un	18,20 €
779	Porca latão red 3x11/2"	un	15,00 €
780	Porca latão red 3x11/4"	un	16,00 €
781	Porca latão red 3x2"	un	14,80 €
782	Porca latão red 3x21/2"	un	13,00 €
783	Porca latão red 4x1"	un	44,00 €
784	Porca latão red 4x11/2"	un	37,00 €
785	Porca latão red 4x2"	un	28,00 €
786	Porca latão red 4x21/2"	un	28,00 €
787	Porca latão red 4x3"	un	28,00 €
788	Porcas galv batente 1"	un	1,86 €
789	Porcas galv batente 1"1/2	un	3,06 €
790	Porcas galv batente 1"1/4	un	2,74 €
791	Porcas galv batente 2"	un	6,19 €
792	Porcas galv batente 3/4	un	1,53 €
793	Porcas galv reducao 1"1/2x1"	un	3,15 €
794	Porcas galv reducao 1"1/2x1"1/4	un	3,15 €
795	Porcas galv reducao 1"1/2x1/2	un	3,70 €
796	Porcas galv reducao 1"1/2x3/4	un	3,99 €
797	Porcas galv reducao 1"1/4x1/2	un	2,84 €
798	Porcas galv reducao 1"1/4x3/4	un	2,67 €
799	Porcas galv reducao 1"x1/2	un	1,69 €
800	Porcas galv reducao 1"x3/4	un	1,69 €
801	Porcas galv reducao 1/2x1/4	un	1,19 €
802	Porcas galv reducao 1/2x3/8	un	1,10 €
803	Porcas galv reducao 2"1/2x1"	un	11,82 €
804	Porcas galv reducao 2"1/2x1"1/2	un	13,39 €
805	Porcas galv reducao 2"1/2x1"1/4	un	13,69 €
806	Porcas galv reducao 2"1/2x2"	un	10,40 €
807	Porcas galv reducao 2"x1"	un	5,18 €

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
808	Porcas galv reducao 2"x1"1/2	un	5,12 €	
809	Porcas galv reducao 2"x1"1/4	un	5,84 €	
810	Porcas galv reducao 2"x1/2	un	7,47 €	
811	Porcas galv reducao 2"x3/4	un	7,30 €	
812	Porcas galv reducao 3"x1"1/2	un	19,16 €	
813	Porcas galv reducao 3"x1"1/4	un	20,41 €	
814	Porcas galv reducao 3"x2"	un	15,50 €	
815	Porcas galv reducao 3/4x1/2	un	0,91 €	
816	Porcas galv reducao 3/4x3/8	un	1,45 €	
817	Porcas galv reducao 4"x2"	un	39,00 €	
818	Porcas galv reducao 4"x3"	un	27,87 €	
819	Ralo chuv cónico	un	9,64 €	
820	Red centrada pvc 40x32	un	0,42 €	
821	Red centrada pvc 50x40	un	0,62 €	
822	O´ring neoprene 110	un	0,76 €	
823	O´ring neoprene 125	un	0,96 €	
824	O´ring neoprene 32	un	0,21 €	
825	O´ring neoprene 40	un	0,23 €	
826	O´ring neoprene 50	un	0,33 €	
827	O´ring neoprene 75	un	0,44 €	
828	O´ring neoprene 90	un	0,52 €	
829	Saboneteira PVC branco	un	2,40 €	
830	Saboneteira cromo	un	5,24 €	
831	Saboneteira transparente	un	5,00 €	
832	Saboneteira cromo/mate	un	7,00 €	
833	Sanita compacta dama branco	un	98,00 €	
834	Sanita compacta dama pergamon	un	124,00 €	
835	Sanita compacta hall branco c/curva esgoto fixação jogo fixação	un	160,00 €	
836	Sanita compacta happening branco de saída dual c/curva de esgoto	un	198,00 €	
837	Sanita compacta victoria branco saída chão	un	43,00 €	
838	Sanita compacta victoria pergamon	un	74,10 €	
839	Sanita dama senso branco 342515000	un	100,00 €	
840	Sanita hall suspensa branco	un	139,00 €	
841	Sanita meridian compacta ref 342248000	un	124,00 €	
842	Sanita simples saída parede victoria branco	un	43,00 €	
843	Sanita simples victoria branco	un	43,00 €	
844	Sanita suspensa meridian 56cm 346247000	un	143,00 €	
845	Sanita suspensa the gap 346477000	un	92,00 €	
846	Sanita the gap branco c/saida vertical	un	82,00 €	
847	Sanitas (simples)	un	40,00 €	
848	Sifão chuv pvc 4x40	un	2,90 €	
849	Sifão chuv pvc t roscado 90x100	un	4,38 €	
850	Sifão chuv pvc t roscado 90x80	un	3,90 €	
851	Sifão chuv1base pvc 40din	un	2,88 €	
852	Sifão chuvtampinoxpvc10x10x40	un	10,50 €	
853	Sifão chuvtt/raroinox10x10x40	un	8,55 €	
854	Sifão ori 3 boca pvc 11/40din	un	5,00 €	
855	Sifão ori 4boca pvc 111/40din	un	5,50 €	

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
856	Sifão pav pvc s/tp110/115 3ent	un	4,40 €	
857	Sifão pav pvc s/tp110/80 3 ent	un	4,77 €	
858	Sifão pav pvc90x40x50x1003est	un	4,40 €	
859	Sifão pav pvc90x40x50x80 3est	un	4,72 €	
860	Sifão pav pvc90x40x50x80 c/tp	un	4,54 €	
861	Sifão pia pvc 110/90 din	un	8,65 €	
862	Sifão quadrado inox 150x150x50	un	12,24 €	
863	Sifão univ pvc125x40/50-d	un	9,10 €	
864	Sifão univ pvc125x40/75-d	un	8,40 €	
865	Sifão univ pvc125x50/75-d	un	9,10 €	
866	Sifão pav pvc90x40x50x100 3e ct	un	5,15 €	
867	Sifões chao 110x40x50	un	11,64 €	
868	Tacos niquelado 15 m/m	un	3,15 €	
869	Tacos niquelado 18 m/m	un	4,30 €	
870	Tacos niquelado 22 m/m	un	5,40 €	
871	Tampa bide giralda branco lacado	un	37,00 €	
872	Tampa bidé hall lacada branco	un	46,00 €	
873	Tampa bide the gap branca	un	33,00 €	
874	Tampa latão crom 110	un	10,00 €	
875	Tampa latão crom 110 c/furos	un	14,00 €	
876	Tampa latão crom 125	un	12,98 €	
877	Tampa latão crom 125 c/furos	un	13,00 €	
878	Tampa latão crom 90	un	7,00 €	
879	Tampa latão crom110(aba larga)	un	11,92 €	
880	Tampa latão crom125(aba larga)	un	9,80 €	
881	Tampa latão crom90(aba larga)	un	9,83 €	
882	Tampa p/tanque dama pergamon	un	19,80 €	
883	Tampa p/tanque victoria branco	un	15,10 €	
884	Tampa sanita universais plast	un	25,77 €	
885	Tampa sanita-10 cor lisa	un	10,74 €	
886	Tampão fêmea latão 1"	un	1,60 €	
887	Tampão fêmea latão 1/2"	un	0,85 €	
888	Tampão fêmea latão 1/4"	un	0,60 €	
889	Tampão fêmea latão 1 1/2"	un	3,24 €	
890	Tampão fêmea latão 1 1/4"	un	2,52 €	
891	Tampão fêmea latão 2 1/2"	un	12,00 €	
892	Tampão fêmea latão 2"	un	4,50 €	
893	Tampão fêmea latão 3"	un	15,44 €	
894	Tampão fêmea latão 3/4"	un	1,14 €	
895	Tampão fêmea latão 3/8"	un	0,60 €	
896	Tampão fêmea latão 4"	un	43,00 €	
897	Tampão m latão 1"	un	1,34 €	
898	Tampão m latão 1/2"	un	0,75 €	
899	Tampão m latão 1/4"	un	0,72 €	
900	Tampão m latão 1 1/2"	un	2,64 €	
901	Tampão m latão 1 1/4"	un	1,92 €	
902	Tampão m latão 2"	un	3,72 €	
903	Tampão m latão 2 1/2"	un	7,25 €	

(Nome/Denominação social do concorrente)

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
904	Tampão m latão 3"	un	12,00 €	
905	Tampão m latão 3/4"	un	0,92 €	
906	Tampão m latão 3/8"	un	0,72 €	
907	Tampão m niq 15	un	2,90 €	
908	Tampão m niq 18	un	4,00 €	
909	Tampão m niq 22	un	4,10 €	
910	Tampão m niq 28	un	3,25 €	
911	Tampão pvc 110 din	un	4,50 €	
912	Tampão pvc 125 din	un	4,90 €	
913	Tampão pvc 40 din	un	0,34 €	
914	Tampão pvc 50 din	un	0,63 €	
915	Tampão pvc 75 din	un	3,50 €	
916	Tampão pvc 90 din	un	4,22 €	
917	Tampão vis pvc 110 din	un	5,00 €	
918	Tampão vis pvc 125 din	un	6,00 €	
919	Tampão vis pvc 140 din	un	23,37 €	
920	Tampão vis pvc 160 din	un	23,37 €	
921	Tampão vis pvc 200 din	un	27,06 €	
922	Tampão vis pvc 250 din	un	102,09 €	
923	Tampão vis pvc 315 din	un	200,44 €	
924	Tampão vis pvc 40 din	un	2,65 €	
925	Tampão vis pvc 50 din	un	2,65 €	
926	Tampão vis pvc 75 din	un	5,75 €	
927	Tampão vis pvc 90 din	un	7,90 €	
928	Tampão vis pvc roscado 32 din	un	1,55 €	
929	Tampo bidé dama senso branco	un	40,00 €	
930	Tampo bidé lacado meridian compacto 8062ab004 queda amortecida	un	49,00 €	
931	Tampo meridian suspensa 56cm queda amort 8012a2004	un	49,00 €	
932	Tampo queda amortecida meridian compacto 480mm 8012ac004	un	83,00 €	
933	Tampo sanita dama branco dob extraível	un	43,00 €	
934	Tampo sanita dama pergamon	un	16,00 €	
935	Tampo sanita dama senso compacto/suspensa queda amortecida branco	un	72,00 €	
936	Tampo sanita lacada meridian compacto 8012ab004	un	47,50 €	
937	Tampo sanita e aro meridian roca	un	43,10 €	
938	Tampo sanita queda amortecida the gap branca 801472004	un	66,90 €	
939	Tampo sanita e aro the gap branco	un	31,40 €	
940	Tampo sanita victoria dob inox branco 801390004/801300004	un	48,30 €	
941	Tampo sanita victoria dob inox pergamon 801390144/801300144	un	50,30 €	
942	Tanque c/mecanismo victoria pergamon c/alim inferior	un	89,20 €	
943	Tanque compacto dama senso 'compacto' ent inferior c/mecanismo	un	115,00 €	
944	Tanque dama branco c/ferragem	un	115,00 €	
945	Tanque hall com tampa e mecanismo de pulsador duplo 3/6 litros	un	150,00 €	
946	Tanque happening c/ tampa e mecanismo de pulsador duplo 3/6 litros	un	165,00 €	
947	Tanque meridian compacto ref 34124200l	un	135,00 €	
948	Tanque the gap branco c/mecanismo descarga dupla	un	91,00 €	
949	Tanque victoria c/ferr ent inferior 3/6l branco 34139x00l	un	79,00 €	
950	Tanque victoria c/ferr ent lateral 3/6l branco 34139h00l	un	79,00 €	
951	Tapa poros curto tipo dc 1"	un	12,40 €	

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
952	Tapa poros curto tipo dc 1"1/2	un	11,62 €	
953	Tapa poros curto tipo dc 1"1/4	un	8,95 €	
954	Tapa poros curto tipo dc 1/2	un	4,92 €	
955	Tapa poros curto tipo dc 2"1/2	un	22,68 €	
956	Tapa poros curto tipo dc 3"	un	26,47 €	
957	Tapa poros curto tipo dc 3/4	un	5,36 €	
958	Tapa poros curto tipo dc 4"	un	37,44 €	
959	Tapa poros longo tipo ds 1"	un	13,48 €	
960	Tapa poros longo tipo ds 1"1/2	un	18,60 €	
961	Tapa poros longo tipo ds 1"1/4	un	16,53 €	
962	Tapa poros longo tipo ds 1/2	un	10,53 €	
963	Tapa poros longo tipo ds 2"	un	21,94 €	
964	Tapa poros longo tipo ds 3/4	un	11,17 €	
965	Tapa poros para inox rd 15	un	8,50 €	
966	Tapa poros para inox rd 18	un	9,10 €	
967	Tapa poros para inox rd 22	un	11,40 €	
968	Tê aum centro niq 15x22x15	un	7,90 €	
969	Tê aum centro niq 18x22x18	un	10,30 €	
970	Tê aum centro niq 22x28x22	un	13,90 €	
971	Tê aum extrem niq 18x15x15	un	7,80 €	
972	Tê aum extrem niq 22x18x18	un	8,25 €	
973	Tê aum extrem niq 28x22x22	un	13,71 €	
974	Tê curvo latão 1"	un	5,10 €	
975	Tê curvo latão 11/2"	un	12,30 €	
976	Tê curvo latão 11/4"	un	8,50 €	
977	Tê curvo latão 2"	un	16,00 €	
978	Tê curvo latão 3"	un	39,00 €	
979	Tê dup pvc 110 din	un	7,80 €	
980	Tê dup pvc 125 din	un	12,50 €	
981	Tê dup pvc 75 din	un	6,10 €	
982	Tê dup pvc 90 din	un	8,40 €	
983	Tê dup red pvc 110/40/40 din	un	11,50 €	
984	Tê dup red pvc 110/50/50 din	un	11,70 €	
985	Tê dup red pvc 110/75/75 din	un	16,00 €	
986	Tê dup red pvc 110/90/90 din	un	16,00 €	
987	Tê dup red pvc 125/50/50 din	un	20,00 €	
988	Tê dup red pvc 125/90/90 din	un	31,10 €	
989	Tê dup red pvc 75/40/40 din	un	11,30 €	
990	Tê dup red pvc 75/50/50 din	un	19,54 €	
991	Tê dup red pvc 90/40/40 din	un	17,80 €	
992	Tê dup red pvc 90/50/50 din	un	19,30 €	
993	Tê dup red pvc 90/75/75 din	un	21,30 €	
994	Tê latão 1"	un	1,80 €	
995	Tê latão 1 1/2	un	4,27 €	
996	Tê latão 1 1/4	un	3,04 €	
997	Tê latão 1/2"	un	0,89 €	
998	Tê latão 1/2"	un	0,89 €	
999	Tê latão 1/4"	un	2,50 €	

(Nome/Denominação social do concorrente)

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
1 000	Tê latão 2 1/2"	un	10,74 €	
1 001	Tê latão 2"	un	5,63 €	
1 002	Tê latão 3"	un	19,29 €	
1 003	Tê latão 3/4"	un	1,24 €	
1 004	Tê latão 3/8"	un	1,40 €	
1 005	Tê latão 4"	un	49,60 €	
1 006	Tê latão m/f/f 3/4"	un	3,50 €	
1 007	Tê latão red 1/2x3/4x1/2	un	3,33 €	
1 008	Tê latão red 1 1/2x1"	un	6,22 €	
1 009	Tê latão red 1 1/2x1/2"	un	6,11 €	
1 010	Tê latão red 1 1/2x1 1/4	un	6,13 €	
1 011	Tê latão red 1 1/2x3/4	un	6,22 €	
1 012	Tê latão red 1 1/4x1	un	4,97 €	
1 013	Tê latão red 1 1/4x1/2"	un	4,97 €	
1 014	Tê latão red 1 1/4x3/4	un	4,97 €	
1 015	Tê latão red 1x1/2	un	3,15 €	
1 016	Tê latão red 1x3/4	un	3,15 €	
1 017	Tê latão red 2 1/2x1"	un	20,73 €	
1 018	Tê latão red 2 1/2x1 1/2"	un	22,69 €	
1 019	Tê latão red 2 1/2x1 1/4"	un	24,32 €	
1 020	Tê latão red 2 1/2x2"	un	24,00 €	
1 021	Tê latão red 2 1/2x3/4"	un	27,00 €	
1 022	Tê latão red 2x1	un	10,47 €	
1 023	Tê latão red 2x1/2"	un	10,66 €	
1 024	Tê latão red 2x1 1/2	un	10,66 €	
1 025	Tê latão red 2x1 1/4	un	10,47 €	
1 026	Tê latão red 2x3/4"	un	10,47 €	
1 027	Tê latão red 3/4x1/2	un	3,22 €	
1 028	Tê latão red 3/4x1/2x1/2	un	3,33 €	
1 029	Tê latão red 3/4x3/4x1/2	un	3,95 €	
1 030	Tê latão red 3x1"	un	42,20 €	
1 031	Tê latão red 3x1 1/2"	un	42,20 €	
1 032	Tê latão red 3x2"	un	41,26 €	
1 033	Tê latão red 3x2 1/2"	un	40,90 €	
1 034	Tê m latão 1"	un	3,71 €	
1 035	Tê pvc 110 din	un	3,93 €	
1 036	Tê pvc 110 uni	un	3,93 €	
1 037	Tê pvc 125 din	un	5,17 €	
1 038	Tê pvc 140 din	un	18,22 €	
1 039	Tê pvc 160 din	un	14,53 €	
1 040	Tê pvc 200 din	un	26,51 €	
1 041	Tê pvc 32 din	un	1,19 €	
1 042	Tê pvc 40 din	un	1,72 €	
1 043	Tê pvc 40 uni	un	1,72 €	
1 044	Tê pvc 50 din	un	2,66 €	
1 045	Tê pvc 50 uni	un	2,66 €	
1 046	Tê pvc 63 uni	un	3,60 €	
1 047	Tê pvc 75 din	un	3,07 €	

(Nome/Denominação social do concorrente)

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
1 048	Tê pvc 75 uni	un	3,93 €
1 049	Tê pvc 90 din	un	3,23 €
1 050	Tê pvc 90 uni	un	3,23 €
1 051	Tê red centro niq 42x28x42	un	23,60 €
1 052	Tê red centro niq 42x35x42	un	24,90 €
1 053	Tê red niq 18x15x18	un	6,30 €
1 054	Tê red niq 18x18x15 nf	un	6,00 €
1 055	Tê red niq 22x15x15	un	6,30 €
1 056	Tê red niq 22x15x22	un	6,10 €
1 057	Tê red niq 22x18x22	un	7,10 €
1 058	Tê red niq 22x22x15	un	5,10 €
1 059	Tê red niq 22x22x18	un	7,30 €
1 060	Tê red niq 28x15x15	un	10,50 €
1 061	Tê red niq 28x15x28	un	10,50 €
1 062	Tê red niq 28x22x22	un	11,25 €
1 063	Tê red niq 28x22x28	un	10,70 €
1 064	Tê red niq 28x28x15	un	11,90 €
1 065	Tê red niq 28x28x22	un	11,25 €
1 066	Tê red niq 35x22x35	un	21,90 €
1 067	Tê red niq 35x28x28	un	31,20 €
1 068	Tê red niq 42x22x42	un	36,60 €
1 069	Tê red pvc 110/40 din	un	5,73 €
1 070	Tê red pvc 110/50 din	un	5,84 €
1 071	Tê red pvc 110/75 din	un	8,21 €
1 072	Tê red pvc 110/90 din	un	8,34 €
1 073	Tê red pvc 125/110 din	un	9,90 €
1 074	Tê red pvc 125/40 din	un	7,90 €
1 075	Tê red pvc 125/50 din	un	16,10 €
1 076	Tê red pvc 125/75 din	un	8,72 €
1 077	Tê red pvc 125/90 din	un	8,83 €
1 078	Tê red pvc 200/125 din	un	21,00 €
1 079	Tê red pvc 200/160 din	un	33,66 €
1 080	Tê red pvc 40/32 din	un	8,00 €
1 081	Tê red pvc 50/40 din	un	9,00 €
1 082	Tê red pvc 75/40 din	un	5,78 €
1 083	Tê red pvc 75/50 din	un	5,78 €
1 084	Tê red pvc 90/40 din	un	6,22 €
1 085	Tê red pvc 90/50 din	un	6,33 €
1 086	Tê red pvc 90/75 din	un	6,66 €
1 087	Tê rosca f niq 15x1/2x15	un	4,00 €
1 088	Tê rosca f niq 15x3/4x15	un	8,40 €
1 089	Tê rosca f niq 18x1/2x18	un	5,90 €
1 090	Tê rosca f niq 18x3/4x18	un	7,00 €
1 091	Tê rosca f niq 22x1/2x22	un	6,80 €
1 092	Tê rosca f niq 22x3/4x22	un	7,55 €
1 093	Tê rosca f niq 28x1x28	un	14,60 €
1 094	Tê rosca f niq 28x3/4x28	un	12,90 €
1 095	Tê simples niq 15	un	3,70 €

Item	Designação		Preço Base	Pr. Proposto
1 096	Tê simples niq 18	un	4,90 €	
1 097	Tê simples niq 22	un	6,00 €	
1 098	Tê simples niq 28	un	9,10 €	
1 099	Tê simples niq 35	un	12,20 €	
1 100	Tê simples niq 42	un	40,00 €	
1 101	Tê simples niq 54	un	63,00 €	
1 102	Telefone chuveiro neo cromado	un	4,40 €	
1 103	Toalh 4 barras	un	23,00 €	
1 104	Toalh barra 45 cr/niq/mate	un	11,00 €	
1 105	Toalh barra 45 cromo	un	11,00 €	
1 106	Toalh barra 60 cromo	un	18,10 €	
1 107	Toalh 55 brenda cr/niq/mate	un	11,50 €	
1 108	Toalh barra 55 mate	un	11,30 €	
1 109	Toalh anel cromado mate	un	8,40 €	
1 110	Toalh anel 20 cromo	un	10,80 €	
1 111	Toalh duplo mark cromo	un	21,70 €	
1 112	Toalh triplo mate	un	12,50 €	
1 113	Toalheiro hotel 2 prateleiras cromo	un	20,50 €	
1 114	Toalheiro barra 45 mate	un	10,90 €	
1 115	Toalheiro argola cromo	un	23,50 €	
1 116	Toalheiro duplo 60 cromo	un	21,70 €	
1 117	Toalheiro duplo 50cm metálico	un	12,50 €	
1 118	Torn esquadria c/filtro1/2x3/8	un	3,90 €	
1 119	Torn esquadro de 1/2 x1/2	un	4,75 €	
1 120	Torn esquadro de 1/2 x3/8	un	5,00 €	
1 121	Torn jardim de 1 inox	un	9,60 €	
1 122	Torn jardim de 1/2 inox	un	5,20 €	
1 123	Torn jardim de 3/4 inox	un	6,78 €	
1 124	Torn misturadora comando lavatorio	un	63,96 €	
1 125	Torn misturadora chuveiro	un	66,42 €	
1 126	Torn misturadora lavaloca	un	63,96 €	
1 127	Torn pas 1 esfera alavanca	un	12,00 €	
1 128	Torn pas 11/2 esfera alavanca	un	25,80 €	
1 129	Torn pas 11/4 esfera alavanca	un	17,18 €	
1 130	Torn pas 3/4 esfera alavanca	un	6,60 €	
1 131	Torn simples lavatório	un	25,00 €	
1 132	Torn temporizada urinol	un	55,75 €	
1 133	Torn tricornio lavatório	un	37,10 €	
1 134	Torneira lavatório temp ecostop	un	54,80 €	
1 135	Torneira temporizada jano	un	38,00 €	
1 136	Torneira temporizada urinol jano	un	27,00 €	
1 137	Torneira urinol tempo jano crom	un	28,00 €	
1 138	Torneiras adufas 1"1/2 pn10	un	13,20 €	
1 139	Torneiras adufas 1"1/2 pn16	un	20,06 €	
1 140	Torneiras adufas 1"1/4 pn10	un	9,80 €	
1 141	Torneiras adufas 1/2	un	3,87 €	
1 142	Torneiras adufas 2"1/2 pn16	un	39,94 €	
1 143	Torneiras adufas 3" pn16	un	54,89 €	

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
1 144	Torneiras adufas 3/4	un	4,69 €
1 145	Torneiras adufas 4" pn16	un	97,65 €
1 146	Torneiras adufas pn16 2"	un	29,15 €
1 147	Torneiras com juncao amarela 1"x1"1/4	un	15,68 €
1 148	Torneiras com juncao amarela 1/2x3/4	un	6,80 €
1 149	Torneiras com juncao amarela 3/4x1"	un	8,63 €
1 150	Torneiras com juncao cromada 1/2x3/4	un	7,84 €
1 151	Torneiras com juncao cromada 3/4x1"	un	10,77 €
1 152	Torneiras esfera 3 vias 1"	un	29,25 €
1 153	Torneiras esfera 3 vias 1"1/2	un	68,64 €
1 154	Torneiras esfera 3 vias 1"1/4	un	42,24 €
1 155	Torneiras esfera 3 vias 1/2	un	12,57 €
1 156	Torneiras esfera 3 vias 2"	un	135,00 €
1 157	Torneiras esfera 3 vias 3/4	un	19,01 €
1 158	Torneiras esfera cadeado 1/2x3/4	un	8,69 €
1 159	Torneiras esfera cadeado 3/4x1"	un	12,10 €
1 160	Torneiras esfera com extensao 1"1/2	un	41,18 €
1 161	Torneiras esfera dupla via 1/2x3/4	un	8,91 €
1 162	Torneiras esfera mini f f 1/2 400	un	3,38 €
1 163	Torneiras esfera mini f f 1/4 400	un	3,32 €
1 164	Torneiras esfera mini f f 3/8 400	un	3,04 €
1 165	Torneiras esfera mini m f 1/2 405	un	3,81 €
1 166	Torneiras esfera mini m f 3/8 405	un	3,01 €
1 167	Tub aco inox aisi304 -12x0,6	m/l	2,20 €
1 168	Tub aco inox aisi304 -15x0,6	m/l	3,70 €
1 169	Tub aco inox aisi304 -18x0,7	m/l	5,50 €
1 170	Tub aco inox aisi304 -22x0,7	m/l	6,40 €
1 171	Tub aco inox aisi304 -28x0,8	m/l	9,70 €
1 172	Tub aco inox aisi304 -35x1,1	m/l	15,01 €
1 173	Tub aco inox aisi304 -42x1,1	m/l	19,78 €
1 174	Tub aco inox aisi304 -54x1,2	m/l	26,48 €
1 175	Tub aco inox aisi316 -15x0,6	m/l	6,21 €
1 176	Tub aco inox aisi316 -18x0,7	m/l	8,67 €
1 177	Tub aco inox aisi316 -22x0,7	m/l	10,76 €
1 178	Tub aco inox aisi316 -28x0,8	m/l	14,27 €
1 179	Tub aco inox aisi316 -35x1,1	m/l	22,32 €
1 180	Tub aco inox aisi316- 54x1,2	m/l	37,91 €
1 181	Tub aco inox aisi316-76,1x2	m/l	71,87 €
1 182	Tub aco inox crv 316-15x1,0	m/l	7,81 €
1 183	Tub aco inox crv 316-18x1,0	m/l	9,51 €
1 184	Tub aco inox crv 316-22x1,2	m/l	14,50 €
1 185	Tub aco inox crv 316-28x1,2	m/l	17,52 €
1 186	Tub aco inox crv 316-35x1,5	m/l	29,95 €
1 187	Tub aco inox crv 316-42x1,5	m/l	36,32 €
1 188	Tub aco inox crv 316-54x1,5	m/l	55,00 €
1 189	Tub aco inox crv 316-76 1x2	m/l	93,00 €
1 190	Tub aco inox crv 316-88 9	m/l	103,32 €
1 191	Tub inox aisi304 15x0,6 v2 5m	un	4,43 €

(Nome/Denominação social do concorrente)

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
1 192	Tub inox aisi304 18x0,7 v2 5m	un	8,25 €
1 193	Tub inox aisi304 22x0,7 v2 5m	un	8,13 €
1 194	Tub lig mbloco 3/8x30cm cr	un	1,59 €
1 195	Tub lig mbloco 3/8x40cm cr	un	2,00 €
1 196	Tub lig mbloco 3/8x50cm cr	un	2,20 €
1 197	Tub lig mbloco 3/8x60cm cr	un	2,58 €
1 198	Tub mlh aco a vib c/c 1x50cm	un	23,00 €
1 199	Tub mlh aco a vib c/c 1x60cm	un	27,00 €
1 200	Tub mlh aco a vib c/c 1x80cm	un	27,00 €
1 201	Tub mlh aco a vib mf 1"x100	un	31,00 €
1 202	Tub mlh aco a vib mf 1"x30	un	12,00 €
1 203	Tub mlh aco a vib mf 1"x40	un	13,53 €
1 204	Tub mlh aco a vib mf 1"x50	un	15,06 €
1 205	Tub mlh aco a vib mf 1"x60	un	16,70 €
1 206	Tub mlh aco a vib mf 1"x70	un	22,00 €
1 207	Tub mlh aco a vib mf 1"x80	un	19,85 €
1 208	Tub mlh aco f 3/8x30cmbicone	un	3,40 €
1 209	Tub mlh aco f c/c 1/2x1/2-35	un	3,40 €
1 210	Tub mlh aco f c/c 1/2x1/2-40	un	3,40 €
1 211	Tub mlh aco f c/c 1/2x3/4-20	un	3,10 €
1 212	Tub mlh aco f c/c 1/2x3/4-30	un	7,26 €
1 213	Tub mlh aco f c/c 1/2x3/4-35	un	7,42 €
1 214	Tub mlh aco f c/c 1/2x3/4-40	un	7,71 €
1 215	Tub mlh aco f c/c 1/2x3/4-50	un	10,00 €
1 216	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-100cm	un	5,98 €
1 217	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-125cm	un	7,04 €
1 218	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-150cm	un	7,96 €
1 219	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-15cm	un	2,53 €
1 220	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-20cm	un	2,57 €
1 221	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-25cm	un	2,68 €
1 222	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-30cm	un	2,76 €
1 223	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-35cm	un	2,89 €
1 224	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-40cm	un	3,05 €
1 225	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-45cm	un	3,26 €
1 226	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-50cm	un	3,48 €
1 227	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-60cm	un	3,67 €
1 228	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-70cm	un	4,00 €
1 229	Tub mlh aco f/f 1/2x1/2-80cm	un	5,24 €
1 230	Tub mlh aco f/f 1/2x3/4-50cm	un	4,00 €
1 231	Tub mlh aco f/f 1/2x3/8-15cm	un	2,70 €
1 232	Tub mlh aco f/f 1/2x3/8-20cm	un	3,30 €
1 233	Tub mlh aco f/f 1/2x3/8-25cm	un	2,76 €
1 234	Tub mlh aco f/f 1/2x3/8-30cm	un	3,50 €
1 235	Tub mlh aco f/f 1/2x3/8-35cm	un	3,70 €
1 236	Tub mlh aco f/f 1/2x3/8-40cm	un	3,26 €
1 237	Tub mlh aco f/f 1/2x3/8-50cm	un	4,20 €
1 238	Tub mlh aco f/f 1/2x3/8-60cm	un	3,67 €
1 239	Tub mlh aco f/f 3/4x3/4-150cm	un	15,20 €

(Nome/Denominação social do concorrente)

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
1 240	Tub mlh aco f/f 3/4x3/4-15cm	un	7,30 €
1 241	Tub mlh aco f/f 3/4x3/4-20cm	un	7,81 €
1 242	Tub mlh aco f/f 3/4x3/4-25cm	un	7,96 €
1 243	Tub mlh aco f/f 3/4x3/4-30cm	un	8,18 €
1 244	Tub mlh aco f/f 3/4x3/4-50cm	un	9,75 €
1 245	Tub mlh aco f/f 3/4x3/4-60cm	un	10,68 €
1 246	Tub mlh aco f/f 3/8x3/8-15cm	un	2,53 €
1 247	Tub mlh aco f/f 3/8x3/8-20cm	un	2,57 €
1 248	Tub mlh aco f/f 3/8x3/8-25cm	un	2,68 €
1 249	Tub mlh aco f/f 3/8x3/8-30cm	un	2,76 €
1 250	Tub mlh aco f/f 3/8x3/8-35cm	un	2,89 €
1 251	Tub mlh aco f/f 3/8x3/8-40cm	un	3,05 €
1 252	Tub mlh aco f/f 3/8x3/8-45cm	un	3,26 €
1 253	Tub mlh aco f/f 3/8x3/8-50cm	un	3,48 €
1 254	Tub mlh aco f/f 3/8x3/8-60cm	un	3,67 €
1 255	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-100cm	un	5,98 €
1 256	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-125cm	un	7,04 €
1 257	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-150cm	un	7,96 €
1 258	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-15cm	un	2,53 €
1 259	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-20cm	un	2,57 €
1 260	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-25cm	un	2,68 €
1 261	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-30cm	un	2,76 €
1 262	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-35cm	un	2,89 €
1 263	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-40cm	un	3,05 €
1 264	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-45cm	un	3,26 €
1 265	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-50cm	un	3,48 €
1 266	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-60cm	un	3,67 €
1 267	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-70cm	un	4,50 €
1 268	Tub mlh aco m/f 1/2x1/2-80cm	un	5,24 €
1 269	Tub mlh aco m/f 1/2x3/8-15cm	un	2,53 €
1 270	Tub mlh aco m/f 1/2x3/8-20cm	un	2,57 €
1 271	Tub mlh aco m/f 1/2x3/8-25cm	un	2,68 €
1 272	Tub mlh aco m/f 1/2x3/8-30cm	un	2,76 €
1 273	Tub mlh aco m/f 1/2x3/8-35cm	un	2,89 €
1 274	Tub mlh aco m/f 1/2x3/8-40cm	un	3,05 €
1 275	Tub mlh aco m/f 1/2x3/8-45cm	un	3,26 €
1 276	Tub mlh aco m/f 1/2x3/8-50cm	un	3,48 €
1 277	Tub mlh aco m/f 3/4x3/4-100cm	un	15,22 €
1 278	Tub mlh aco m/f 3/4x3/4-15cm	un	7,66 €
1 279	Tub mlh aco m/f 3/4x3/4-25cm	un	7,81 €
1 280	Tub mlh aco m/f 3/4x3/4-35cm	un	8,18 €
1 281	Tub mlh aco m/f 3/4x3/4-45cm	un	8,57 €
1 282	Tub mlh aco m/f 3/4x3/4-50cm	un	8,94 €
1 283	Tub mlh aco m/f 3/4x3/4-60cm	un	9,35 €
1 284	Tub mlh aco m/f 3/8x3/8-15cm	un	2,53 €
1 285	Tub mlh aco m/f 3/8x3/8-20cm	un	2,57 €
1 286	Tub mlh aco m/f 3/8x3/8-25cm	un	2,68 €
1 287	Tub mlh aco m/f 3/8x3/8-30cm	un	2,76 €

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
1 288	Tub mlh aco m/f 3/8x3/8-35cm	un	2,89 €
1 289	Tub mlh aco m/f 3/8x3/8-40cm	un	3,05 €
1 290	Tub mlh aco m/f 3/8x3/8-50cm	un	3,48 €
1 291	Tub mlh aco m/f 3/8x3/8-60cm	un	3,67 €
1 292	Tub mlh aco mf c/c 1/2x1/2-30	un	3,00 €
1 293	Tub mlh aco mf c/c 1/2x1/2-35	un	3,00 €
1 294	Tub mlh aco mf c/c 1/2x1/2-40	un	3,10 €
1 295	Tub mlh aco mf c/c 1/2x3/4-30	un	7,26 €
1 296	Tub mlh aco mf c/c 1/2x3/4-35	un	7,50 €
1 297	Tub mlh aco mf c/c 1/2x3/4-40	un	8,00 €
1 298	Tub mlh aco mf c/c 3/4x3/4-40	un	8,50 €
1 299	Tub pvc "din" 4,0kg 32	m/l	1,24 €
1 300	Tub pvc "din" 4,0kg 40	m/l	1,30 €
1 301	Tub pvc "din" 4,0kg 50	m/l	1,56 €
1 302	Tub pvc "din" 4,0kg 63 m/m	m/l	2,10 €
1 303	Tub pvc "din" 4,0kg 75	m/l	2,34 €
1 304	Tub pvc "din" 4,0kg 90 m/m	m/l	2,93 €
1 305	Tub pvc "din" 4,0kg110 m/m	m/l	4,27 €
1 306	Tub pvc "din" 4,0kg125 m/m	m/l	5,44 €
1 307	Tub pvc "din" 4,0kg140 m/m	m/l	7,44 €
1 308	Tub pvc "din" 4,0kg160 m/m	m/l	9,72 €
1 309	Tub pvc "din" 4,0kg200 m/m	m/l	14,57 €
1 310	Tub pvc "din" 4,0kg250 m/m	m/l	22,79 €
1 311	Tub pvc "din" 4,0kg315 m/m	m/l	36,36 €
1 312	Tub pvc "din" 4,0kg400 m/m	m/l	64,83 €
1 313	Tub pvc en1329 110 colar	m/l	3,86 €
1 314	Tub pvc en1329 110 oring	m/l	5,70 €
1 315	Tub pvc en1329 125 colar	m/l	7,00 €
1 316	Tub pvc en1329 125 oring	m/l	7,00 €
1 317	Tub pvc en1329 32 oring	m/l	1,97 €
1 318	Tub pvc en1329 40 oring	m/l	2,28 €
1 319	Tub pvc en1329 50 oring	m/l	2,89 €
1 320	Tub pvc en1329 75 colar	m/l	2,60 €
1 321	Tub pvc en1329 75 oring	m/l	4,43 €
1 322	Tub pvc en1329 90 colar	m/l	3,10 €
1 323	Tub pvc en1329 90 oring	m/l	5,35 €
1 324	Tub pvc en1453 110 oring	m/l	3,00 €
1 325	Tub pvc en1453 125 oring	m/l	6,00 €
1 326	Tub pvc en1453 75 oring	m/l	5,00 €
1 327	Tub pvc en1453 90 oring	m/l	6,00 €
1 328	Tubos de descarga 50/40 oli br	un	7,80 €
1 329	Tubos alupex 16m/mx2,0 varas	un	2,80 €
1 330	Tubos alupex 20m/mx2,25 varas	un	4,00 €
1 331	Tubos alupex 25m/mx2,5 multicapas	un	3,80 €
1 332	Tubos alupex 25m/mx2,5 varas	un	4,70 €
1 333	Tubos alupex 32m/mx3,0 multicapas	un	5,50 €
1 334	Tubos alupex 32m/mx3,0 varas	un	6,82 €
1 335	Tubos alupex 40m/mx4,0 varas	un	10,70 €

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
1 336	Tubos multicapa 20x2,0 varas 5mts	m/l	2,90 €
1 337	Tubos multicapa 25x2,5 varas 5mts	m/l	4,35 €
1 338	Tubos multicapa 32x3,0 varas 5mts	m/l	7,60 €
1 339	Tubos multicapa 40x4,0 varas 5mts	m/l	10,98 €
1 340	Tubos multicapa 50x4,5 varas 5mts	m/l	14,97 €
1 341	Tubos multicapa 63x6,0 varas 5mts	m/l	23,41 €
1 342	Tubos multicapa 75x7,5 varas 5mts	m/l	29,86 €
1 343	Tubos silicone sanitários (br)	un	4,10 €
1 344	União cruzamento latão 1"	un	7,20 €
1 345	União cruzamento latão 1/2"	un	3,30 €
1 346	União cruzamento latão 3/4"	un	4,90 €
1 347	União cruzamento niq 15	un	11,89 €
1 348	União cruzamento niq 18	un	15,78 €
1 349	União cruzamento niq 22	un	18,15 €
1 350	União cruzamento niq 28	un	41,00 €
1 351	União latão 1" fêmea - fêmea	un	1,90 €
1 352	União latão 1/2" fêmea - fêmea	un	1,10 €
1 353	União latão 1/4" fêmea - fêmea	un	1,21 €
1 354	União latão 1 1/2"	un	2,21 €
1 355	União latão 2" fêmea - macho	un	5,80 €
1 356	União latão 2" fêmea - fêmea	un	5,06 €
1 357	União latão 2 1/2"	un	5,15 €
1 358	União latão 3" fêmea - fêmea	un	12,16 €
1 359	União latão 3/4" fêmea - fêmea	un	1,20 €
1 360	União latão red 1 1/2x3/4	un	4,80 €
1 361	União latão red 1/2x3/8"	un	1,74 €
1 362	União latão red 1 1/2x1"	un	4,04 €
1 363	União latão red 1 1/2x1 1/4"	un	3,54 €
1 364	União latão red 1 1/2x3/4"	un	5,30 €
1 365	União latão red 1 1/4x1"	un	3,19 €
1 366	União latão red 1 1/4x1 1/2"	un	3,50 €
1 367	União latão red 1 1/4x3/4"	un	3,80 €
1 368	União latão red 1x 1/2	un	2,05 €
1 369	União latão red 1x3/4	un	1,95 €
1 370	União latão red 2 1/2x2"	un	14,00 €
1 371	União latão red 2x1	un	5,88 €
1 372	União latão red 2x1 1/2	un	5,88 €
1 373	União latão red 2x1 1/4	un	5,88 €
1 374	União latão red 3/4x1 1/2"	un	1,30 €
1 375	União latão red 3x2"	un	22,57 €
1 376	União latão red 3x2 1/2"	un	22,57 €
1 377	União latão 1 1/4"	un	3,32 €
1 378	União m/f latão 1"	un	2,00 €
1 379	União m/f latão 1/2"	un	1,10 €
1 380	União m/f latão 1/2"	un	1,10 €
1 381	União m/f latão 1 1/2"	un	2,70 €
1 382	União m/f latão 1 1/4"	un	2,50 €
1 383	União m/f latão 2"	un	4,50 €

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
1 384	União m/f latão 3/4"	un	0,77 €
1 385	União m/f latão 3/8"	un	0,55 €
1 386	União m/f red latão 1 1/2x1"	un	4,89 €
1 387	União m/f red latão 1 1/4x1"	un	3,50 €
1 388	União m/f red latão 1x1/2	un	2,20 €
1 389	União m/f red latão 1x3/4	un	2,00 €
1 390	União m/f red latão 2 1/2x2"	un	3,20 €
1 391	União m/f red latão 2x1 1/2"	un	7,80 €
1 392	União m/f red latão 2x1 1/4"	un	6,75 €
1 393	União m/f red latão 3/4x1/2	un	1,90 €
1 394	União m/fred latão 1 1/2x1 1/4	un	2,00 €
1 395	União niq 18	un	3,30 €
1 396	União niq 22	un	4,20 €
1 397	União niq 28	un	7,80 €
1 398	União niq 35	un	16,80 €
1 399	União niq 42	un	18,00 €
1 400	União niq 54	un	23,00 €
1 401	União niq15	un	2,40 €
1 402	União pead 32	un	5,00 €
1 403	União pvc 110 din	un	2,66 €
1 404	União pvc 125 din	un	3,42 €
1 405	União pvc 140 din	un	10,66 €
1 406	União pvc 160 din	un	13,54 €
1 407	União pvc 200 din	un	20,01 €
1 408	União pvc 250 din	un	48,45 €
1 409	União pvc 315 din	un	89,00 €
1 410	União pvc 32 din	un	1,08 €
1 411	União pvc 40 din	un	1,21 €
1 412	União pvc 50 din	un	1,34 €
1 413	União pvc 63 mm	un	4,50 €
1 414	União pvc 75 din	un	2,00 €
1 415	União pvc 90 din	un	2,00 €
1 416	União red niq 18x15	un	3,50 €
1 417	União red niq 22x15	un	5,00 €
1 418	União red niq 22x18	un	5,20 €
1 419	União red niq 28x22	un	6,90 €
1 420	Val esfera niq c/bicône 15	un	10,00 €
1 421	Val esfera niq c/bicône 18	un	12,00 €
1 422	Val esfera niq c/bicône 22	un	17,00 €
1 423	Val esfera niq c/bicône 28	un	23,00 €
1 424	Valvulas 3 vias 3/4	un	100,00 €
1 425	Valvulas balanceamento 1"	un	89,00 €
1 426	Valvulas balanceamento 1"1/2	un	141,02 €
1 427	Valvulas balanceamento 1"1/4	un	111,81 €
1 428	Valvulas balanceamento 1/2	un	83,00 €
1 429	Valvulas balanceamento 2"	un	190,00 €
1 430	Valvulas balanceamento 3/4	un	74,65 €
1 431	Valvulas balanceamento e caudalimetro 3/4	un	102,12 €

Item	Designação	Preço Base	Pr. Proposto
1 432	Valvulas balanceamento e caudalimetro 3/4 7 a 28lm	un 102,12 €	
1 433	Valvulas base grande caudal 115m/m	un 33,42 €	
1 434	Valvulas esfera by pass 3/4 ballstop	un 19,45 €	
1 435	Valvulas esfera by-pass 1" ballstop	un 40,00 €	
1 436	Valvulas esfera e retencao 1" ballstop	un 28,00 €	
1 437	Valvulas esfera e retencao 1"1/2 ballstop	un 69,28 €	
1 438	Valvulas esfera e retencao 1"1/4 ballstop	un 42,00 €	
1 439	Valvulas esfera e retencao 1/2 ballstop	un 14,50 €	
1 440	Valvulas esfera e retencao 2" ballstop	un 123,50 €	
1 441	Valvulas esfera e retencao 3/4 ballstop	un 18,00 €	
1 442	Valvulas misturadoras termostaticas solares 3/4	un 103,00 €	
1 443	Valvulas reducao pressao 3/4	un 79,00 €	
1 444	Valvulas reducao pressao 1"	un 94,00 €	
1 445	Valvulas reducao pressao 1"1/2	un 268,26 €	
1 446	Valvulas reducao pressao e manometro 1"	un 103,23 €	
1 447	Valvulas reducao pressao e manometro 1"1/2	un 267,70 €	
1 448	Valvulas reducao pressao e manometro 1"1/4	un 209,00 €	
1 449	Valvulas reducao pressao e manometro 1/2	un 36,76 €	
1 450	Valvulas reducao pressao e manometro 2"	un 500,00 €	
1 451	Valvulas reducao pressao e manometro 3/4	un 42,60 €	
1 452	Valvulas redutoras pressao latao 1/2 e manometro	un 78,40 €	
1 453	Valvulas redutoras pressao latao 3/4 e manometro	un 103,54 €	
1 454	Vedox embalagem de 250gr	un 7,58 €	

VALOR GLOBAL BASE	28.200,00 €
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA	0,00 €

Qualquer referência a marcas/modelos é meramente indicativa podendo, de acordo com a legislação Nacional e Europeia, ser substituída por marca/modelo equivalente ou superior.

Células de preenchimento obrigatório