

ORÇAMENTO ESTIMADO EM PLANILHAS

Relatório de Cotação: MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

Pesquisa concluída no dia 07/08/2018 10:22:22 (IP: 201.20.65.246)

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
1) ABRAÇADEIRA TIPO D, AÇO ZINCADO 1	3	1.000 Unidades	1,74	R\$1.740,00
2) ABRAÇADEIRA TIPO D, AÇO ZINCADO 1 X 1.1/2	6	1.000 Unidades	1,98	R\$1.980,00
3) ABRAÇADEIRA TIPO D, AÇO ZINCADO 1 X 1.1/4	5	1.000 Unidades	4,70	R\$4.700,00
4) ABRAÇADEIRA TIPO D, AÇO ZINCADO 1/2	9	1.000 Unidades	1,00	R\$1.000,00
5) ABRAÇADEIRA TIPO D, AÇO ZINCADO 2	2	1.000 Unidades	1,64	R\$1.640,00
6) ABRAÇADEIRA TIPO D, AÇO ZINCADO 3/4	3	1.000 Unidades	1,38	R\$1.380,00
7) ABRAÇADEIRA TIPO U, AÇO ZINCADO 1	3	1.000 Unidades	2,13	R\$2.130,00
8) ABRAÇADEIRA TIPO U, AÇO ZINCADO 1 X 1.1/2	8	1.000 Unidades	1,56	R\$1.560,00
9) ABRAÇADEIRA TIPO U, AÇO ZINCADO 1 X 1.1/4	5	1.000 Unidades	4,70	R\$4.700,00
10) ABRAÇADEIRA TIPO U, AÇO ZINCADO 1/2	4	1.000 Unidades	0,78	R\$780,00
11) ABRAÇADEIRA TIPO U, AÇO ZINCADO 2	18	1.000 Unidades	1,22	R\$1.220,00
12) ABRAÇADEIRA TIPO U, AÇO ZINCADO 3/4	18	1.000 Unidades	3,13	R\$3.130,00
13) ADESIVO PARA JUNTAS DE MOTORES 75G	4	500 Tubos	6,15	R\$3.075,00
14) ADESIVO PARA TUBO PVC - (COLA P/ TUBO) 75G	4	200 Unidades	7,46	R\$1.492,00
15) ALICATE DE PRESSÃO 10"	15	30 Unidades	38,85	R\$1.165,50
16) ALICATE UNIVERSAL 8"	14	50 Unidades	21,98	R\$1.099,00
17) ANCINHO CURVO PESADO COM CABO DE MADEIRA	7	250 Unidades	26,00	R\$6.500,00
18) ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO	18	100 Unidades	9,63	R\$963,00
19) ARCO DE SERRA REGULÁVEL 12	12	60 Unidades	20,62	R\$1.237,20
20) AREIA LAVADA PARA REBOCO	21	5.000 Metros Cúbicos	74,50	R\$372.500,00
21) ARGAMASSA COLANTE CINZA 15KG	7	2.000 Sacos	22,45	R\$44.900,00
22) ARGAMASSA COLANTE CINZA 20KG	9	2.000 Sacos	20,13	R\$40.260,00
23) RODA FORRO - ARREMATE PVC TIPO U	4	1.500 Unidades	26,50	R\$39.750,00
24) ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	29	600 Unidades	38,25	R\$22.950,00
25) ASSENTO SANITÁRIO SIMPLES	16	600 Unidades	23,33	R\$13.998,00
26) BALDE DE PLÁSTICO 15LTS	7	150 Unidades	10,98	R\$1.647,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
27) BALDE DE PLÁSTICO 30LTS	9	150 Unidades	28,40	R\$4.260,00
28) BALDE DE PLÁSTICO 50LTS	7	150 Unidades	56,60	R\$8.490,00
29) BANDEJA PARA PINTOR 23CM	4	100 Unidades	13,50	R\$1.350,00
30) BARRA FERRO CHATO 3/16	4	200 Unidades	40,47	R\$8.094,00
31) BARRA ROSCADA 1/2 X 1M	3	300 Barras	11,98	R\$3.594,00
32) BARRA ROSCADA 1/4 X 1M	3	300 Unidades	9,00	R\$2.700,00
33) BARRA FERRO CHATO 7/8 X 3/16	4	300 Unidades	40,47	R\$12.141,00
34) BARRA FERRO CHATO 1/2 X 1/8	11	200 Unidades	14,77	R\$2.954,00
35) BARRA ROSCADA 3/8 X 1M	3	400 Barras	9,00	R\$3.600,00
36) BARRA ROSCADA 5/16 X 1M	9	300 Barras	2,94	R\$882,00
37) FERRO PARA CONSTRUÇÃO, TRELIÇA - CA-60 - 4,2MM	1	100 Barras	57,16	R\$5.716,00
38) BASCULANTE ALUMINIO (BALANCINHO) 60 X 40CM	3	100 Unidades	103,00	R\$10.300,00
39) JANELA ALUMINIO 60 X 60CM	9	100 Unidades	136,64	R\$13.664,00
40) JANELA BASCULANTE ALUMINIO BASCULANTE 80 X 60CM	4	100 Unidades	219,38	R\$21.938,00
41) BATERIA AUTOMOTIVA 12/100AH	12	100 Unidades	722,50	R\$72.250,00
42) BATERIA AUTOMOTIVA 12/40AH	13	100 Unidades	280,13	R\$28.013,00
43) BATERIA AUTOMOTIVA 12/60AH	2	100 Unidades	495,27	R\$49.527,00
44) BATERIA AUTOMOTIVA 12/75AH	12	100 Unidades	500,50	R\$50.050,00
45) FIXADOR DE CAL (SACHÊ 150ML)	5	600 Unidades	3,41	R\$2.046,00
46) BOMBA D'ÁGUA - RECALQUE 3/4", 3/4CV, SUCÇÃO 1"	6	100 Unidades	668,38	R\$66.838,00
47) BOMBA D'ÁGUA - RECALQUE 1" 3/4CV, SUCÇÃO 1 1/4"	7	100 Unidades	1297,99	R\$129.799,00
48) BOMBA D'ÁGUA - RECALQUE 1" 1CV, SUCÇÃO 1"	8	100 Unidades	826,00	R\$82.600,00
49) BOMBA D'ÁGUA - RECALQUE 1". 1/2CV, SUCÇÃO 3/4"	9	100 Unidades	449,99	R\$44.999,00
50) MARTELETE ROTATIVO ROMPEDOR DE 1/2" 780W.	4	5 Unidades	864,88	R\$4.324,40
51) BROCA, AÇO CARBONO 4MM	4	200 Unidades	1,40	R\$280,00
52) BROCA, AÇO CARBONO 5MM	4	200 Unidades	1,74	R\$348,00
53) BROCA, AÇO CARBONO 6MM	5	300 Unidades	1,91	R\$573,00
54) BROCA, AÇO CARBONO 8MM	6	300 Unidades	5,91	R\$1.773,00
55) BROCA, AÇO CARBONO 10MM	3	200 Unidades	8,67	R\$1.734,00
56) BROXA PINTURA	25	350 Unidades	12,60	R\$4.410,00
57) CABO ELÉTRICO 1,5 MM, ROLO 100 METROS	9	4.000 Peças	60,00	R\$240.000,00
58) CABO ELÉTRICO 10MM, ROLO 100M	41	400 Peças	463,00	R\$185.200,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
59) CABO ELÉTRICO, 16MM (EM METRO)	18	4.000 Metros	7,44	R\$29.760,00
60) CABO ELÉTRICO, 2,5 MM, ROLO 100 METROS.	10	400 Peças	83,50	R\$33.400,00
61) CABO ELÉTRICO, 25MM (EM METRO)	6	4.000 Metros	26,63	R\$106.520,00
62) CABO ELÉTRICO, 35MM (EM METRO)	2	4.000 Metros	18,00	R\$72.000,00
63) CABO ELÉTRICO, 4 MM, ROLO 100 METROS	9	400 Peças	153,90	R\$61.560,00
64) CABO ELÉTRICO, 6 MM, ROLO 100 METROS	10	400 Peças	240,50	R\$96.200,00
65) CABO PP 2 X 1,5 mm,(100 metros)	3	500 Peças	126,90	R\$63.450,00
66) CABO PP 2 X 2,5 mm, (100 metros)	11	500 Peças	317,52	R\$158.760,00
67) CABO PP 2 X 4 mm, (100 metros)	10	500 Peças	483,78	R\$241.890,00
68) CADEADOLATÃO 30MM	10	100 Unidades	13,45	R\$1.345,00
69) CADEADO LATÃO 35 MM	7	100 Unidades	16,62	R\$1.662,00
70) CADEADOLATÃO 45MM	29	100 Unidades	24,30	R\$2.430,00
71) CADEADOLATÃO 50MM	29	100 Unidades	35,30	R\$3.530,00
72) CAIXA D ÁGUA POLIETILENO 500 LITROS.	8	100 Unidades	197,30	R\$19.730,00
73) CAIXA D ÁGUA POLIETILENO 1000 LITROS.	7	50 Unidades	330,26	R\$16.513,00
74) CAIXA D ÁGUA POLIETILENO 2000 LITROS.	6	100 Unidades	639,82	R\$63.982,00
75) CAIXA D ÁGUA POLIETILENO 3000 LITROS.	3	100 Unidades	1600,00	R\$160.000,00
76) CAIXA D ÁGUA POLIETILENO 5000 LITROS.	2	50 Unidades	2299,98	R\$114.999,00
77) CAIXA DESCARGA 9 LITROS	6	300 Unidades	22,25	R\$6.675,00
78) CAIXA DE LUZ, 4 X 2, PVC ANTICHAMA	9	1.000 Unidades	1,37	R\$1.370,00
79) CAIXA DE LUZ, 4 X 4, PVC ANTICHAMA	12	1.000 Unidades	1,72	R\$1.720,00
80) CAIXA PASSAGEM 30 X 30 X 12MM	3	500 Unidades	62,69	R\$31.345,00
81) CAIXA PASSAGEM 15 X 15MM	7	500 Unidades	19,90	R\$9.950,00
82) CAIXA SOBREPOR PVC.	15	500 Unidades	6,26	R\$3.130,00
83) CAIXA PASSAGEM SOBREPOR, 75 X 75 X 31 MM	4	500 Unidades	48,18	R\$24.090,00
84) CAIXA ASTOP SOBREPOR COM DISJUNTOR	1	240 Unidades	41,00	R\$9.840,00
85) CAIXA PADRÃO POLIETILENO MONOFASICA	8	150 Unidades	47,90	R\$7.185,00
86) CAIXA PADRÃO POLIETILENO POLIFASICA	2	200 Unidades	145,70	R\$29.140,00
87) CAIXA DE PAREDE DE FONTE COM DISJUNTOR 16A	15	240 Unidades	32,45	R\$7.788,00
88) CAIXA DE PAREDE DE FONTE COM DISJUNTOR 20A	14	240 Unidades	28,65	R\$6.876,00
89) CAL PARA PINTURA, SACO COM 5KG	5	6.000 Sacos	8,82	R\$52.920,00
90) CÂMARA DE AR 10.00 R20 COM BICO TR-75	5	50 Unidades	99,99	R\$4.999,50

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
91) CÂMARA DE AR RK-14 COM VÁLVULA TR-13	5	50 Unidades	40,00	R\$2.000,00
92) CÂMARA DE AR PARA CARRO DE MÃO	5	100 Unidades	15,26	R\$1.526,00
93) CAPACETE SEGURANÇA CLASSE A e B	8	300 Unidades	22,19	R\$6.657,00
94) CARREGADOR BATERIA, TIPO AUTOMOTIVA 110/ 220 V	1	10 Unidades	820,00	R\$8.200,00
95) CARRINHO DE MÃO CAÇAMBA 65 LITROS.	2	250 Unidades	101,30	R\$25.325,00
96) CAVADEIRA ARTICULADA C/ CABO 1,50CM	2	100 Unidades	40,44	R\$4.044,00
97) PÁ CAVADEIRA RETA, COM CABO DE MADEIRA	2	50 Unidades	42,58	R\$2.129,00
98) CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL AÇO CARBONO 8 A 32MM	10	50 Unidades	52,37	R\$2.618,50
99) JOGO CHAVE COMBINADA COM 17 PEÇAS	7	5 Jogos	255,46	R\$1.277,30
100) CIMENTO CPIV-32	3	20.000 Sacos	40,00	R\$800.000,00
101) COLAR DE TOMADA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL.	6	300 Unidades	10,80	R\$3.240,00
102) COLHER DE PEDREIRO 8"	12	600 Unidades	14,90	R\$8.940,00
103) COLHER DE PEDREIRO 9"	12	600 Unidades	15,11	R\$9.066,00
104) COMPENSADO MADEIRA 10 MM	2	400 Peças	92,00	R\$36.800,00
105) COMPENSADO MADEIRA 15 MM	8	200 Peças	146,89	R\$29.378,00
106) COMPENSADO MADEIRA 18 MM	5	200 Peças	178,48	R\$35.696,00
107) CORRENTE EM AÇO GALVANIZADA 5MM	4	30 Quilogramas	7,98	R\$239,40
108) CORRENTE EM AÇO GALVANIZADA 9,5MM	4	300 Quilogramas	29,72	R\$8.916,00
109) CORTADOR PISO E PORCELANATO, 75CM	14	50 Unidades	182,64	R\$9.132,00
110) CURVA 90° ELETRODUTO ROSCÁVEL, 1"	6	751 Unidades	4,10	R\$3.079,10
111) CURVA 90° ELETRODUTO ROSCÁVEL, 1.1/2"	7	753 Unidades	3,26	R\$2.454,78
112) CURVA 90° ELETRODUTO ROSCÁVEL, 1.1/4"	4	752 Unidades	7,50	R\$5.640,00
113) CURVA 90° ELETRODUTO ROSCÁVEL, 1/2"	4	360 Unidades	0,94	R\$338,40
114) CURVA 90° ELETRODUTO ROSCÁVEL, 2"	15	754 Unidades	6,75	R\$5.089,50
115) CURVA 90° ELETRODUTO ROSCÁVEL, 3/4"	5	750 Unidades	2,31	R\$1.732,50
116) JOELHO EM PVC SOLDAVEL 90° - 20MM	15	300 Unidades	0,90	R\$270,00
117) JOELHO EM PVC SOLDAVEL 90° - 25MM	7	300 Unidades	1,15	R\$345,00
118) JOELHO EM PVC SOLDAVEL 90° - 32MM	17	300 Unidades	1,50	R\$450,00
119) JOELHO EM PVC SOLDAVEL 90° - 40MM	18	300 Unidades	5,00	R\$1.500,00
120) JOELHO EM PVC SOLDAVEL 90° - 50MM	12	300 Unidades	6,66	R\$1.998,00
121) JOELHO EM PVC SOLDAVEL 90° - 75MM	6	300 Unidades	15,82	R\$4.746,00
122) JOELHO EM PVC SOLDAVEL 90° - 85MM	7	300 Unidades	64,80	R\$19.440,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
123) JOELHO EM PVC SOLDAVEL 90° - 110MM	5	300 Unidades	95,40	R\$28.620,00
124) DESEMPENADEIRA MANUAL DENTADA	11	600 Unidades	22,00	R\$13.200,00
125) DESEMPENADEIRA MANUAL LISA, 12 X 27CM	9	601 Unidades	20,89	R\$12.554,89
126) DESEMPENADEIRA, POLIESTIRENO 29 X 18CM	10	603 Unidades	10,00	R\$6.030,00
127) DESEMPENADEIRA COM ESPONJA, 25 x 18CM	10	602 Unidades	12,64	R\$7.609,28
128) DISCO DE CORTE PARA MÁRMORES E GRANITOS	5	500 Unidades	17,98	R\$8.990,00
129) DISCO CORTE ALUMÍNIO, AR 301.	10	900 Unidades	60,70	R\$54.630,00
130) DISCO CORTE\, ÓXIDO ALUMÍNIO\, AR 302\, 304.	2	600 Unidades	17,50	R\$10.500,00
131) DISCO DE CORTE AR 312.	13	900 Unidades	19,99	R\$17.991,00
132) DISCO CORTE DIAMANTADO 4"	12	900 Unidades	29,70	R\$26.730,00
133) DISCO DE CORTE PARA POLICORTE 304,8	11	500 Unidades	60,00	R\$30.000,00
134) DISCO CORTE REFRATARIO 9 x 1/8 x 7/8	16	900 Unidades	17,04	R\$15.336,00
135) DISCO DE DESBASTE 4.1/2"	16	250 Unidades	4,85	R\$1.212,50
136) DISCO DE DESBASTE 4.1/2 X 3/16"	10	250 Unidades	9,96	R\$2.490,00
137) DISCO DE DESBASTE, DIM: 7 X X 7/8 POLEGADAS	6	250 Unidades	8,80	R\$2.200,00
138) DISCO DESBASTE de 12"	2	500 Unidades	27,80	R\$13.900,00
139) DISCO DE LIXA 4 ½ POLEGADA GRÃO 40	7	900 Unidades	7,52	R\$6.768,00
140) DISCO DE LIXA 4 ½ POLEGADA GRÃO 80	7	900 Unidades	8,36	R\$7.524,00
141) DISCO DE LIXA 7 POLEGADA GRÃO 40	7	900 Unidades	15,79	R\$14.211,00
142) DISCO DE LIXA 7 POLEGADA GRÃO 80	7	900 Unidades	14,61	R\$13.149,00
143) DISJUNTOR DIN BIFÁSICO de 20A	4	500 Unidades	18,12	R\$9.060,00
144) DISJUNTOR DIN BIFÁSICO de 25A	4	500 Unidades	18,12	R\$9.060,00
145) DISJUNTOR DIN BIFÁSICO de 32A	4	250 Unidades	18,12	R\$4.530,00
146) DISJUNTOR DIN BIFÁSICO de 40A	4	250 Unidades	18,40	R\$4.600,00
147) DISJUNTOR DIN BIFÁSICO de 50A	4	250 Unidades	18,40	R\$4.600,00
148) DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO de 150A	4	100 Unidades	238,75	R\$23.875,00
149) DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO de 125A	4	100 Unidades	216,32	R\$21.632,00
150) DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO de 100A	5	150 Unidades	111,48	R\$16.722,00
151) DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO de 70A	31	250 Unidades	83,35	R\$20.837,50
152) DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO de 50A	36	250 Unidades	63,36	R\$15.840,00
153) DISJUNTOR UNIPOLAR 16A DIN	11	650 Unidades	6,71	R\$4.361,50
154) DISJUNTOR UNIPOLAR 20A DIN	12	650 Unidades	6,25	R\$4.062,50

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
155) DISJUNTOR UNIPOLAR 25A DIN	11	650 Unidades	7,36	R\$4.784,00
156) DISJUNTOR UNIPOLAR 32A DIN	12	650 Unidades	7,37	R\$4.790,50
157) DISJUNTOR UNIPOLAR 40A DIN	12	650 Unidades	9,19	R\$5.973,50
158) DISJUNTOR UNIPOLAR 50A DIN	6	500 Unidades	16,49	R\$8.245,00
159) DOBRADIÇA ZINCADA 2'	7	300 Unidades	1,13	R\$339,00
160) DOBRADIÇA ZINCADA 2 1/2'.	7	700 Unidades	1,18	R\$826,00
161) DOBRADIÇA ZINCADA 3'	7	800 Unidades	1,60	R\$1.280,00
162) DOBRADIÇA ZINCADA 3 1/2" C/ 3UND	12	100 Unidades	11,50	R\$1.150,00
163) DOBRADIÇA TIPO LEME PORTEIRA ZINCADO 4"	7	250 Unidades	5,55	R\$1.387,50
164) DOBRADIÇA - DOBRADIÇA TIPO LEME FERRO ZINCADO 8"	6	250 Unidades	10,29	R\$2.572,50
165) ELETRODO AWS E-6013 (OK 46.00: WI 613) D = 4MM	2	280 Quilogramas	55,35	R\$15.498,00
166) ELETRODUTO CORRUGADO REFORÇADO 32MM.	5	100 Pacotes	200,00	R\$20.000,00
167) ELETRODUTO CORRUGADO REFORÇADO 25MM.	5	100 Pacotes	98,99	R\$9.899,00
168) ELETRODUTO CORRUGADO REFORÇADO 20MM.	10	3.000 Metros	0,95	R\$2.850,00
169) EMENDA H PVC FLEXÍVEL, 6 METROS	7	700 Unidades	31,75	R\$22.225,00
170) ENGATE PVC FLEXÍVEL, 1/2 X 30 CM	2	300 Unidades	6,50	R\$1.950,00
171) ENGATE PVC FLEXÍVEL 1/2 X 40 CM	17	300 Unidades	9,90	R\$2.970,00
172) ENGATE PVC FLEXÍVEL, 1/2 X 60 CM	12	300 Unidades	16,86	R\$5.058,00
173) ENGATE PVC FLEXÍVEL, 3/4 X 40 CM	3	300 Unidades	10,00	R\$3.000,00
174) ENXADA AÇO CARBONO CABO MADEIRA	9	900 Unidades	27,90	R\$25.110,00
175) ENXADÃO, AÇO CARBONO, CABO MADEIRA	16	600 Unidades	35,51	R\$21.306,00
176) ESCADA DE ALUMÍNIO DE 07 DEGRAUS.	7	30 Unidades	189,98	R\$5.699,40
177) ESCADA DE ALUMÍNIO DE 05 DEGRAUS	21	20 Unidades	130,00	R\$2.600,00
178) ESCADA DE ALUMÍNIO DE 20 DEGRAUS.	14	20 Unidades	675,00	R\$13.500,00
179) ESCADA FIBRA VIDRO EXTENSIVEL COM 6,60M.	19	1.000 Unidades	1000,00	R\$1.000.000,00
180) FURADEIRA / PARAFUSADEIRA ELETRICA 400W/110V.	4	1.000 Unidades	247,01	R\$247.010,00
181) FURADEIRA DE BANCADA C/ 5 VELOCIDADES.	4	100 Unidades	1083,56	R\$108.356,00
182) ESMERILHADEIRA ANGULAR 7" 2200W/220V	4	10 Unidades	632,02	R\$6.320,20
183) ESMERILHADEIRA ANGULAR 5" 1050W/220V	13	10 Unidades	540,32	R\$5.403,20
184) ESPATULA AÇO FORJADO CABO MADEIRA, 10CM	8	200 Unidades	9,56	R\$1.912,00
185) ESPATULA AÇO FORJADO CABO MADEIRA, 12CM	3	200 Unidades	12,00	R\$2.400,00
186) ESPATULA AÇO CABO MADEIRA, 8CM	6	200 Unidades	13,00	R\$2.600,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
187) ESQUADRO PARA CARPINTEIRO 12"	15	5 Unidades	15,50	R\$77,50
188) ESQUADRO PARA CARPINTEIRO 10"	21	5 Unidades	13,75	R\$68,75
189) FECHADURA METALICA EMBUTIR.	17	500 Unidades	61,00	R\$30.500,00
190) FECHADURA ALAVANCA CROMADA, P/BANHEIRO	26	1.500 Unidades	67,07	R\$100.605,00
191) FERROLHO CHATO ZINCADO 1 1/2"	3	1.000 Unidades	3,23	R\$3.230,00
192) FERROLHO CHATO ZINCADO 3"	7	1.000 Unidades	5,50	R\$5.500,00
193) FERROLHO CHATO EM METAL POLIDO DE 4'	2	500 Unidades	6,00	R\$3.000,00
194) FERROLHO, FIO REDONDO, 3 POLEGADAS	6	1.000 Unidades	4,49	R\$4.490,00
195) FERROLHO FIO REDONDO 4"	3	500 Unidades	9,70	R\$4.850,00
196) FERROLHO - FERROLHO GALVANIZADO 20 CM FIO REDONDO	4	500 Unidades	20,64	R\$10.320,00
197) FIO DE NYLON P/ ROÇADEIRA QUADRADO	8	6.000 Metros	201,75	R\$1.210.500,00
198) FIO ELETRICO FLEXÍVEL 2 X 1,5mm, PEÇA C/100m	7	300 Peças	147,33	R\$44.199,00
199) FIO ELETRICO FLEXÍVEL 2 X 2,5mm, PEÇA C/100m	27	300 Peças	230,01	R\$69.003,00
200) FIO ELETRICO FLEXÍVEL 2 X 4mm, PEÇA C/100m	10	300 Peças	416,00	R\$124.800,00
201) FITA DE PVC BLECKOUT P/REFRIGERAÇÃO	6	250 Rolos	10,00	R\$2.500,00
202) FITA ISOLANTE PRETA 19 X 10M BAIXA TENSÃO	5	500 Rolos	7,75	R\$3.875,00
203) FITA ISOLANTE PRETA 19 X 20M BAIXA TENSÃO	2	500 Rolos	12,68	R\$6.340,00
204) FITA VEDA ROSCA.	6	700 Rolos	5,82	R\$4.074,00
205) JOGO DE FORMÃO CABO EM MADEIRA	4	20 Jogos	68,05	R\$1.361,00
206) FORRO PVC BRANCO NEVE	7	20.000 Metros Quadrados	15,46	R\$309.200,00
207) TINTA FUNDO PARA GALVANIZADO 3,6LT	18	100 Galões	69,60	R\$6.960,00
208) FURADEIRA, TIPO IMPACTO, POTÊNCIA 650W.	5	10 Unidades	450,00	R\$4.500,00
209) GRAMPO PARA FIXAR FIOS, DE 2,5 a 4 mm.	2	500 Cartelas	5,10	R\$2.550,00
210) GRAMPO PARA FIXAR FIOS, 6 mm.	5	500 Cartelas	16,00	R\$8.000,00
211) SUPORTE SPLIT CONDENSADORA 18 a 30.000 btus	9	500 Cartelas	30,00	R\$15.000,00
212) HASTE ATERRAMENTO 1/2"	8	500 Unidades	27,74	R\$13.870,00
213) HASTE ATERRAMENTO 5/8"	10	500 Barras	36,73	R\$18.365,00
214) INTERRUPTOR 1 TECLAS SISTEMA X DE SOBREPOR.	8	400 Unidades	7,39	R\$2.956,00
215) INTERRUPTOR, TIPO EMBUTIR 2 TECLAS	6	300 Unidades	10,26	R\$3.078,00
216) INTERRUPTOR, TIPO EMBUTIR, 1 TECLA	19	300 Unidades	6,97	R\$2.091,00
217) INTERRUPTOR 2 TECLAS SISTEMA X DE SOBREPOR.	28	400 Unidades	11,75	R\$4.700,00
218) INTERRUPTOR, TIPO EMBUTIR, 3 TECLAS.	21	300 Unidades	13,50	R\$4.050,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
219) INTERRUPTOR 3 TECLAS SISTEMA X DE SOBREPOR.	3	750 Unidades	11,81	R\$8.857,50
220) JANELA ALUMINIO 1,00m x 1,20m x 5,5cm	14	750 Unidades	214,20	R\$160.650,00
221) JANELA ALUMINIO 1,20m x 2,00m x 5,5cm	7	750 Unidades	480,00	R\$360.000,00
222) ISOLADOR ELETRICO DE PORCELANA TIPO OLHAL	3	300 Unidades	8,55	R\$2.565,00
223) ISOLADOR ELETRICO DE PORCELANA TIPO ROLDANA	8	600 Unidades	11,76	R\$7.056,00
224) JANELA ALUMINIO 1,00m x 1,00m x 5,5cm	14	200 Unidades	219,20	R\$43.840,00
225) JANELA ALUMINIO 1,00m x 1,50m x 5,5cm	13	200 Unidades	280,51	R\$56.102,00
226) JOELHO PVC ESGOTO 90° - 100 MM	3	250 Unidades	6,88	R\$1.720,00
227) JOELHO PVC ESGOTO 90° - 150 MM	16	250 Unidades	22,26	R\$5.565,00
228) JOELHO PVC ESGOTO 90° - 200MM	14	250 Unidades	71,49	R\$17.872,50
229) JOELHO PVC ESGOTO 90° - 40 MM	12	250 Unidades	2,30	R\$575,00
230) JOELHO PVC ESGOTO 90° - 50 MM	11	250 Unidades	2,98	R\$745,00
231) JOELHO PVC ESGOTO 90° - 75 MM	14	250 Unidades	5,23	R\$1.307,50
232) JOELHO PVC SOLDAVEL MARROM 90° - 110MM	7	250 Unidades	128,99	R\$32.247,50
233) JOELHO PVC SOLDAVEL MARROM 90° - 20 MM	5	500 Unidades	1,04	R\$520,00
234) JOELHO PVC SOLDAVEL MARROM 90° - 25MM	2	500 Unidades	1,40	R\$700,00
235) JOELHO PVC SOLDAVEL MARROM 90° - 32MM	4	600 Unidades	4,95	R\$2.970,00
236) JOELHO PVC SOLDAVEL MARROM 90° - 40MM	5	250 Unidades	5,65	R\$1.412,50
237) JOELHO PVC SOLDAVEL MARROM 90° - 50MM	5	250 Unidades	32,01	R\$8.002,50
238) JOELHO PVC SOLDAVEL MARROM 90° - 75MM	7	250 Unidades	72,40	R\$18.100,00
239) JOELHO PVC SOLDAVEL MARROM 90° - 85MM	7	250 Unidades	64,80	R\$16.200,00
240) JOGO DE BROCA PARA CONCRETO	6	250 Jogos	115,00	R\$28.750,00
241) JOGO BROCA AÇO RAPIDO	7	250 Jogos	198,49	R\$49.622,50
242) KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO	1	600 Unidades	60,68	R\$36.408,00
243) PARAFUSO COM BUCHA E PORCA Nº 8	13	500 Unidades	4,15	R\$2.075,00
244) FACÃO PARA MATO (TERÇADO) CABO MADEIRA Nº 18	5	500 Unidades	35,00	R\$17.500,00
245) FACÃO PARA MATO (TERÇADO) CABO MADEIRA Nº 20	3	500 Unidades	40,63	R\$20.315,00
246) FACÃO PARA MATO (TERÇADO) CABO MADEIRA Nº 22	5	600 Litros	45,99	R\$27.594,00
247) LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15W	8	500 Unidades	12,28	R\$6.140,00
248) LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 20W	12	500 Unidades	14,95	R\$7.475,00
249) LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 25W	14	500 Unidades	12,86	R\$6.430,00
250) LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 30W	7	500 Unidades	20,72	R\$10.360,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
251) LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 45W	23	500 Unidades	35,63	R\$17.815,00
252) LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 36W	7	800 Unidades	31,61	R\$25.288,00
253) LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 85W	13	800 Unidades	89,00	R\$71.200,00
254) LAMPADA FLUORESCENTE TUBOLAR 20 W	27	500 Unidades	11,20	R\$5.600,00
255) LAMPADA FLUORESCENTE TUBOLAR 40 W	27	500 Unidades	12,20	R\$6.100,00
256) LÂMPADA VAPOR SÓDIO 150W	31	500 Unidades	51,98	R\$25.990,00
257) LÂMPADA VAPOR SÓDIO 250W	4	300 Unidades	43,10	R\$12.930,00
258) LÂMPADA VAPOR SÓDIO 400W	10	800 Unidades	89,85	R\$71.880,00
259) PIA DE LOUÇA OVAL COM COLUNA BRANCO	13	300 Unidades	140,00	R\$42.000,00
260) CONJUTO DE LOUÇAS PARA BANHEIRO	15	500 Unidades	520,00	R\$260.000,00
261) LIMA CHATA, TIPO MURÇA, 14 POL, COM CABO	11	200 Unidades	17,99	R\$3.598,00
262) LIMA TRIANGULAR PARASERRAS E SERROTES.	4	200 Unidades	17,64	R\$3.528,00
263) LIAXA P/ FERRO GRÃO 80.	28	500 Unidades	2,60	R\$1.300,00
264) LIAXA P/ FERRO GRÃO 100.	29	500 Unidades	2,59	R\$1.295,00
265) LIAXA P/ FERRO GRÃO 120.	29	500 Unidades	2,84	R\$1.420,00
266) LIAXA P/ FERRO GRÃO 180.	27	500 Unidades	2,32	R\$1.160,00
267) LIAXA P/ FERRO GRÃO 36.	6	500 Unidades	3,14	R\$1.570,00
268) LIAXA P/ FERRO GRÃO 220.	2	500 Unidades	2,72	R\$1.360,00
269) LIAXA P/ FERRO GRÃO 320.	15	500 Unidades	2,20	R\$1.100,00
270) LIXA P/ MASSA E MADEIRA GRÃO 050	5	2.000 Unidades	0,95	R\$1.900,00
271) LIXA P/ MASSA E MADEIRA GRÃO 060	3	2.000 Unidades	1,29	R\$2.580,00
272) LIXA P/ MASSA E MADEIRA GRÃO 080	32	2.000 Unidades	1,14	R\$2.280,00
273) LIXA P/ MASSA E MADEIRA GRÃO 100	3	2.000 Unidades	1,09	R\$2.180,00
274) LIXA P/ MASSA E MADEIRA GRÃO 150	12	2.000 Unidades	31,26	R\$62.520,00
275) LIXA P/ MASSA E MADEIRA GRÃO 180	13	2.000 Unidades	16,15	R\$32.300,00
276) LIXA P/ MASSA E MADEIRA GRÃO 220	9	2.000 Unidades	1,05	R\$2.100,00
277) LIXADEIRA MANUAL ORBITAL 127V	3	10 Unidades	329,67	R\$3.296,70
278) SUPORTE SPLIT CONDENSADORA DE 7.000 A 12.000 BTUS	9	50 Unidades	30,00	R\$1.500,00
279) LONA LEVE AZUL 4 X 4M	8	100 Unidades	155,00	R\$15.500,00
280) LONA LEVE AZUL 3 X 4M	3	100 Unidades	80,00	R\$8.000,00
281) LONA LEVE AZUL 10 X 10M	8	50 Unidades	700,00	R\$35.000,00
282) LUVA PROTEÇÃO SERVIÇOS GERAIS, COR VERDE	3	300 Unidades	61,00	R\$18.300,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
283) LUVA DE SEGURANÇA ALGODÃO PIGMENTADA	9	700 Unidades	5,00	R\$3.500,00
284) LUVA DE PVC ÁSPERA COM FORRO CANO CURTO	8	700 Pares	52,00	R\$36.400,00
285) LUVA DE PVC ÁSPERA COM FORRO CANO LONGO	6	700 Pares	29,44	R\$20.608,00
286) LUVA RASPA DE COURO, CANO LONGO	7	300 Pares	42,00	R\$12.600,00
287) LUVA DE REDUÇÃO HIDRAULICO SOLDABEL 25 X 20MM	4	300 Unidades	1,05	R\$315,00
288) LUVA DE REDUÇÃO HIDRAULICO SOLDABEL 32 X 25MM	9	200 Unidades	2,79	R\$558,00
289) LUVA DE REDUÇÃO HIDRAULICO SOLDABEL 40 X 32MM	7	200 Unidades	5,06	R\$1.012,00
290) LUVA DE REDUÇÃO HIDRAULICO SOLDABEL 50 X 25MM	5	500 Unidades	6,38	R\$3.190,00
291) LUVA DE REDUÇÃO HIDRAULICO SOLDABEL 60 X 50MM	7	200 Unidades	16,37	R\$3.274,00
292) LUVA DE REDUÇÃO HIDRAULICO SOLDABEL 85 X 60MM	7	200 Unidades	28,73	R\$5.746,00
293) LUVA MULTIUSO LÁTEX AMARELO - TAMANHO G	5	300 Pares	7,00	R\$2.100,00
294) LUVA MULTIUSO LÁTEX AMARELO - TAMANHO M	6	600 Pares	8,50	R\$5.100,00
295) LUVA P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1	4	300 Unidades	1,20	R\$360,00
296) LUVA P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1.1/2	8	200 Unidades	5,90	R\$1.180,00
297) LUVA P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1.1/4	14	200 Unidades	5,22	R\$1.044,00
298) LUVA P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1/2	9	300 Unidades	0,76	R\$228,00
299) LUVA P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 2	14	200 Unidades	7,00	R\$1.400,00
300) LUVA P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4	6	500 Unidades	1,80	R\$900,00
301) LUVA PVC ESGOTO DN 90 X 100MM	11	100 Unidades	9,90	R\$990,00
302) LUVA PVC ESGOTO DN 90 X 150MM	6	101 Unidades	11,18	R\$1.129,18
303) LUVA PVC ESGOTO DN 90 X 200MM	5	102 Unidades	20,00	R\$2.040,00
304) LUVA PVC ESGOTO DN 90 X 40MM	4	200 Unidades	1,44	R\$288,00
305) LUVA PVC ESGOTO DN 90 X 50MM	2	200 Unidades	3,16	R\$632,00
306) LUVA PVC ESGOTO DN 90 X 75MM	11	200 Unidades	6,73	R\$1.346,00
307) LUVA SOLDABEL COM ROSCA LR 20MM X 1/2	7	300 Unidades	0,98	R\$294,00
308) LUVA SOLDABEL COM ROSCA LR 25MM X 1/2	7	300 Unidades	1,53	R\$459,00
309) LUVA SOLDABEL COM ROSCA LR 25MM X 3/4	5	300 Unidades	1,69	R\$507,00
310) LUVA SOLDABEL COM ROSCA LR 32MM X 1	5	300 Unidades	4,08	R\$1.224,00
311) LUVA SOLDABEL COM ROSCA LR 40MM X 1.1/4	7	100 Unidades	10,73	R\$1.073,00
312) LUVA SOLDABEL COM ROSCA LR 50MM X 1.1/2	7	200 Unidades	19,24	R\$3.848,00
313) LUVA UNIÃO SOLDABEL 110MM	13	700 Unidades	177,80	R\$124.460,00
314) LUVA UNIÃO SOLDABEL 20 MM	7	500 Unidades	5,71	R\$2.855,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
315) LUVA UNIÃO SOLDAVEL 25MM	7	700 Unidades	7,18	R\$5.026,00
316) LUVA UNIÃO SOLDAVEL 32MM	7	700 Unidades	11,48	R\$8.036,00
317) LUVA UNIÃO SOLDAVEL 40MM	5	700 Unidades	23,83	R\$16.681,00
318) LUVA UNIÃO SOLDAVEL 50MM	5	700 Unidades	27,67	R\$19.369,00
319) LUVA UNIÃO SOLDAVEL 60MM	7	700 Unidades	37,14	R\$25.998,00
320) LUVA UNIÃO SOLDAVEL 75MM	13	700 Unidades	62,19	R\$43.533,00
321) LUVA UNIÃO SOLDAVEL 85MM	6	700 Unidades	65,50	R\$45.850,00
322) MARRETA OITAVADA MASTER COM CABO 1000G	3	30 Unidades	49,00	R\$1.470,00
323) MARTELO DE BORRACHA PROFISSIONAL 225G	5	70 Unidades	21,20	R\$1.484,00
324) MARTELO DE UNHA 25MM	2	70 Unidades	28,35	R\$1.984,50
325) MARTELO DE UNHA 29MM	14	70 Unidades	28,16	R\$1.971,20
326) MASSA ACRÍLICA 18 LT.	13	500 Baldes	139,99	R\$69.995,00
327) MASSA CORRIDA PVA 18 LT	13	300 Baldes	61,94	R\$18.582,00
328) MECANISMO PARA CAIXA ACOPLADA UNIVERSSAL	4	100 Unidades	43,74	R\$4.374,00
329) MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCO C/ SIFÃO INTEGRADO.	7	300 Unidades	331,03	R\$99.309,00
330) MICTÓRIO, MATERIAL AÇO INOX 304.	4	100 Unidades	326,44	R\$32.644,00
331) NÍVEL MAGNÉTICO 18 POLEGADAS	6	30 Unidades	77,16	R\$2.314,80
332) PÁ DE BICO, COM CABO MADEIRA	25	200 Unidades	35,00	R\$7.000,00
333) PIA 2,00X0,55M DE GRANITO, CUBA EM AÇO INOX	6	500 Unidades	559,20	R\$279.600,00
334) PIA INOX 2 CUBA 1,60 X 0,53 X 12CM	3	100 Unidades	483,57	R\$48.357,00
335) PIA INOX 1 CUBA 1,80 X 0,53 X 12CM	6	100 Unidades	605,85	R\$60.585,00
336) PICARETA DUAS PONTAS, COM CABO	6	50 Unidades	53,29	R\$2.664,50
337) PINCEL CHATO N° 10	2	100 Unidades	7,90	R\$790,00
338) PINCEL CHATO N° 14	2	100 Unidades	12,12	R\$1.212,00
339) PINCEL CHATO N° 20	13	100 Unidades	6,63	R\$663,00
340) PINCEL CHATO N° 4	2	100 Unidades	7,26	R\$726,00
341) PINCEL CHATO N° 6	6	100 Unidades	2,74	R\$274,00
342) PISO CERAMICO 45 X 45CM	20	6.000 Metros Quadrados	32,30	R\$193.800,00
343) PLAFON PVC C/ SOQUETE 100W	18	300 Unidades	4,70	R\$1.410,00
344) BENJAMIM , PLUG T, 2 POLOS+TERRA.	6	100 Unidades	7,17	R\$717,00
345) PLUG FEMEA 2P + T X 10A	6	100 Unidades	3,99	R\$399,00
346) PLUG FEMEA 2P + T X 20A	5	100 Unidades	4,60	R\$460,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
347) PLUG MACHO 2P+T 10A	21	100 Unidades	4,00	R\$400,00
348) PLUG MACHO 2P+T 20A	22	100 Unidades	6,51	R\$651,00
349) PORCA ZINCADA SEXTAVADA 1"	4	1.000 Unidades	1,46	R\$1.460,00
350) PORCA ZINCADA SEXTAVADA 1/2"	7	1.000 Unidades	0,60	R\$600,00
351) PORCA ZINCADA SEXTAVADA 1/4"	4	1.000 Unidades	0,20	R\$200,00
352) PORCA ZINCADA SEXTAVADA 3/16"	3	1.000 Unidades	0,24	R\$240,00
353) PORCA ZINCADA SEXTAVADA 3/4"	8	1.000 Unidades	0,92	R\$920,00
354) PORCA ZINCADA SEXTAVADA 3/8"	2	3.000 Unidades	0,85	R\$2.550,00
355) PORCA ZINCADA SEXTAVADA 5/16"	14	1.000 Unidades	2,15	R\$2.150,00
356) KIT DE FERRAMENTAS DE INFORMATICA EM ESTOJO.	1	10 Unidades	120,00	R\$1.200,00
357) PORTA CADEADO ZINCADO 2.1/2"	12	300 Unidades	4,06	R\$1.218,00
358) PORTA CADEADO ZINCADO 3.1/2	10	300 Unidades	6,56	R\$1.968,00
359) PORTA CADEADO ZINCADO 4.1/2	11	300 Unidades	8,83	R\$2.649,00
360) FERROLHO CHATO COM PORTA CADEADO 5"	3	200 Unidades	33,33	R\$6.666,00
361) PORTA DE MADEIRA 60 X 2,10	15	400 Unidades	188,60	R\$75.440,00
362) PORTA DE MADEIRA 70 X 2,10	15	400 Unidades	188,60	R\$75.440,00
363) PORTA DE MADEIRA 80 X 2,10	15	400 Unidades	199,70	R\$79.880,00
364) PREGO COM CABEÇA 1 ½ X 13	6	3.000 Quilogramas	8,91	R\$26.730,00
365) PREGO COM CABEÇA 1 X 15	3	2.000 Quilogramas	10,00	R\$20.000,00
366) PREGO COM CABEÇA 2 ½ X 10	3	3.000 Quilogramas	11,50	R\$34.500,00
367) PREGO COM CABEÇA 2 ½ X 11	4	3.000 Quilogramas	9,02	R\$27.060,00
368) PREGO COM CABEÇA 2 ½ X 12	4	3.000 Quilogramas	9,96	R\$29.880,00
369) PREGO COM CABEÇA 2 X 12	3	3.000 Quilogramas	9,75	R\$29.250,00
370) PREGO COM CABEÇA 2 X 11	3	3.000 Quilogramas	9,32	R\$27.960,00
371) PREGO COM CABEÇA 2 X 13	3	3.000 Quilogramas	10,00	R\$30.000,00
372) PREGO COM CABEÇA 3 X 9	3	3.000 Quilogramas	9,55	R\$28.650,00
373) PREGO TELHEIRO DE 18 x 36, PACOTE C/ 500G	2	2.000 Quilogramas	14,98	R\$29.960,00
374) PREGO TELHEIRO DE 18 x 27, PACOTE C/ 500G	4	3.000 Pacotes	13,80	R\$41.400,00
375) PRUMO COM GUIA DE MADEIRA 750GR	10	100 Unidades	23,30	R\$2.330,00
376) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR 12/16 X 100A	5	300 Unidades	116,00	R\$34.800,00
377) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIIR 20/24 X 150A	2	100 Unidades	273,97	R\$27.397,00
378) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR 12/16 X 100A	5	300 Unidades	116,00	R\$34.800,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
379) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR 20/24 X 150A	3	300 Unidades	393,50	R\$118.050,00
380) CAIXA SIFONADA 150 MM X 150 MM X 50 MM.	13	200 Unidades	17,60	R\$3.520,00
381) RALO PVC QUADRADO 10 X 10 C/ SAIDA DE 40MM	17	300 Unidades	7,80	R\$2.340,00
382) RALO, MATERIAL ALUMÍNIO, 150 MM.	4	100 Unidades	33,26	R\$3.326,00
383) REATOR ELETRONICO 1 X 18/20W	33	80 Unidades	24,56	R\$1.964,80
384) REATOR ELETRONICO 1 X 40W	33	80 Unidades	24,56	R\$1.964,80
385) REATOR ELETRONICO 2 X 18/20W	34	80 Unidades	28,14	R\$2.251,20
386) REATOR ELETRONICO 2 X 40W	34	80 Unidades	31,90	R\$2.552,00
387) REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO 150W	29	400 Unidades	95,21	R\$38.084,00
388) REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO 250W	6	400 Unidades	76,02	R\$30.408,00
389) REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO 400W	20	400 Unidades	115,76	R\$46.304,00
390) REGISTRO ESFERA LATÃO 1"	11	300 Unidades	29,85	R\$8.955,00
391) REGISTRO ESFERA LATÃO 1.1/2"	12	300 Unidades	36,44	R\$10.932,00
392) REGISTRO ESFERA LATÃO 1.1/4"	10	300 Unidades	42,05	R\$12.615,00
393) REGISTRO ESFERA LATÃO 1/2"	6	300 Unidades	14,48	R\$4.344,00
394) REGISTRO ESFERA LATÃO 3/4"	12	300 Unidades	26,82	R\$8.046,00
395) REGISTRO PVC SOLDAVEL 110MM	5	100 Unidades	269,80	R\$26.980,00
396) REGISTRO PVC SOLDAVEL 20MM	6	300 Unidades	3,94	R\$1.182,00
397) REGISTRO PVC SOLDAVEL 25MM	8	300 Unidades	9,79	R\$2.937,00
398) REGISTRO PVC SOLDAVEL 32MM	6	300 Unidades	7,68	R\$2.304,00
399) REGISTRO PVC SOLDAVEL 40MM	14	300 Unidades	17,60	R\$5.280,00
400) REGISTRO PVC SOLDAVEL 50MM	15	300 Unidades	40,00	R\$12.000,00
401) REGISTRO PVC SOLDAVEL 60MM	6	300 Unidades	22,08	R\$6.624,00
402) REGISTRO PVC SOLDAVEL 75MM	10	300 Unidades	67,79	R\$20.337,00
403) REGISTRO PVC SOLDAVEL 85MM	9	300 Unidades	161,55	R\$48.465,00
404) RÉGUA DE ALUMÍNIO PEDREIRO 2 MT	9	300 Unidades	25,78	R\$7.734,00
405) ARGAMASSA, TIPO REJUNTE FLEXÍVEL	10	3.000 Pacotes	10,00	R\$30.000,00
406) RELÉ FOTOELÉTRICO 1000W 220V.	7	1.000 Unidades	39,96	R\$39.960,00
407) REVESTIMENTO CERÂMICO, 32 CM X 56 CM	7	6.000 Metros Quadrados	19,20	R\$115.200,00
408) CABO ROLO DE PINTURA 23CM.	20	200 Unidades	5,03	R\$1.006,00
409) ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM	14	1.000 Unidades	14,84	R\$14.840,00
410) ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 15CM	14	300 Unidades	7,78	R\$2.334,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
411) SEIXO LAVADO TIPO BRITA	6	3.000 Metros Cúbicos	195,02	R\$585.060,00
412) SEIXO LAVADO GROSSO	18	3.000 Metros Cúbicos	154,50	R\$463.500,00
413) SELADOR ACRÍLICO 18 LITROS	29	300 Baldes	88,00	R\$26.400,00
414) SERRA MÁRMORE, POTÊNCIA 1.450 W X 127 V	7	30 Unidades	354,00	R\$10.620,00
415) SERRA DE ESQUADRIA 1500W X 220V.	3	30 Unidades	1848,00	R\$55.440,00
416) SERRA TICO-TICO 400 W 127 V.	15	30 Unidades	637,00	R\$19.110,00
417) SERROTE PROFISSIONAL 22"	28	50 Unidades	44,95	R\$2.247,50
418) SIFÃO AJUSTÁVEL MULTIUSO DUPLO, COR BRANCO	7	200 Unidades	12,00	R\$2.400,00
419) SIFÃO SANFONADO AJUSTAVEL SIMPLES, COR BRANCO	6	100 Unidades	8,94	R\$894,00
420) SIFÃO SANFONADO AJUSTAVEL TRIPLO, COR BRANCO	8	100 Unidades	24,98	R\$2.498,00
421) ELETRODO CLASSE E-309/15, 3,25mm (1/8 polegadas)	5	50 Quilogramas	68,29	R\$3.414,50
422) ELETRODO 9650 PARA ALUMÍNIO	5	30 Quilogramas	329,90	R\$9.897,00
423) ELETRODO REVESTIDO AÇO INOX AWS A5.4 E-308L	2	100 Quilogramas	34,49	R\$3.449,00
424) SOLVENTE AGUARRÁS 5 LITROS	27	100 Latas	47,38	R\$4.738,00
425) SOLVENTE AGUARRÁS 900ML	8	400 Latas	15,23	R\$6.092,00
426) START ELETRONICO 20W	6	100 Unidades	1,07	R\$107,00
427) START ELETRONICO 40W	6	100 Unidades	1,06	R\$106,00
428) TALHADEIRA CHATA 10	20	100 Unidades	10,50	R\$1.050,00
429) TALHADEIRA CHATA 12	3	100 Unidades	18,50	R\$1.850,00
430) TALHADEIRA, AÇO, TIPO OCTOGONAL.	3	50 Unidades	18,64	R\$932,00
431) TÊ PVC ESGOTO 40 MM	13	300 Unidades	1,47	R\$441,00
432) TÊ PVC ESGOTO 50 MM	4	200 Unidades	2,72	R\$544,00
433) TÊ PVC ESGOTO 100 MM	8	300 Unidades	7,22	R\$2.166,00
434) TÊ PVC ESGOTO 150 MM	6	100 Unidades	28,73	R\$2.873,00
435) TÊ PVC ESGOTO 200 MM	8	100 Unidades	83,75	R\$8.375,00
436) TÊ PVC ESGOTO 75 MM	5	150 Unidades	6,24	R\$936,00
437) TE REDUÇÃO SOLDAVEL 25 X 20MM	13	300 Unidades	1,73	R\$519,00
438) TE REDUÇÃO SOLDAVEL 32 X 25MM	2	200 Unidades	4,50	R\$900,00
439) TE REDUÇÃO SOLDAVEL 40 X 25MM	14	300 Unidades	3,94	R\$1.182,00
440) TE REDUÇÃO SOLDAVEL 40 X 32MM	2	300 Unidades	5,50	R\$1.650,00
441) TE REDUÇÃO SOLDAVEL 50 X 25MM	15	300 Unidades	4,50	R\$1.350,00
442) TE REDUÇÃO SOLDAVEL 50 X 32MM	6	300 Unidades	10,90	R\$3.270,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
443) TE REDUÇÃO SOLDAVEL 50 X 40MM	9	300 Unidades	9,04	R\$2.712,00
444) TE REDUÇÃO SOLDAVEL 60 X 32MM	2	300 Unidades	18,04	R\$5.412,00
445) TÊ ROSCAVEL 1	5	200 Unidades	4,06	R\$812,00
446) TÊ ROSCAVEL 1/2	3	200 Unidades	2,00	R\$400,00
447) TÊ ROSCAVEL 3/4	11	200 Unidades	2,41	R\$482,00
448) TÊ SOLDAVEL 20 MM	6	300 Unidades	0,84	R\$252,00
449) TÊ SOLDAVEL 25 MM	9	300 Unidades	2,04	R\$612,00
450) TÊ SOLDAVEL 32 MM	5	300 Unidades	2,16	R\$648,00
451) TÊ SOLDAVEL 40 MM	7	300 Unidades	6,50	R\$1.950,00
452) TÊ SOLDAVEL 50 MM	9	300 Unidades	8,95	R\$2.685,00
453) TÊ SOLDAVEL 60 MM	4	300 Unidades	10,22	R\$3.066,00
454) TÊ SOLDAVEL 75 MM	8	300 Unidades	29,44	R\$8.832,00
455) TÊ SOLDAVEL 85 MM	4	300 Unidades	48,32	R\$14.496,00
456) TÊ SOLDAVEL C/ ROSCA LR 20MM X 1/2	2	300 Unidades	2,00	R\$600,00
457) TÊ SOLDAVEL C/ ROSCA LR 25MM X 1/2	2	300 Unidades	2,00	R\$600,00
458) TÊ SOLDAVEL C/ ROSCA LR 25MM X 3/4	7	300 Unidades	3,71	R\$1.113,00
459) TELA GALVANIZADA.	15	20 Rolos	601,90	R\$12.038,00
460) TELA MOSQUETEIRO, 1,20M COR VERDE	9	1.000 Metros	4,55	R\$4.550,00
461) TELA NYLON, LARGURA 3 M, PRETA SOMBREAMENTO.	7	1.000 Metros	7,49	R\$7.490,00
462) TELA MOSQUETEIRO, 1,50M COR VERDE	10	1.000 Metros	7,50	R\$7.500,00
463) TELHA DE FIBROCIMENTO FIBROTEX 244 X 0,55CM	6	6.000 Unidades	19,01	R\$114.060,00
464) TELHA CUMIEIRA FIBROCIMENTO 295mm x 509mm x 4mm	2	4.000 Pares	14,92	R\$59.680,00
465) TELHA DE FIBROCIMENTO ONDINA 244 X 0,50	7	3.000 Unidades	16,02	R\$48.060,00
466) TELHA DE BARRO TIPO PLAN, 44 X 18CM.	2	20.000 Unidades	1,46	R\$29.200,00
467) TELHA TRANSLÚCIDA 244 X 0,50CM	2	500 Unidades	31,76	R\$15.880,00
468) THINNER MULTIUSO 5LT	3	500 Latas	50,00	R\$25.000,00
469) THINNER MULTIUSO 900ML	13	1.000 Latas	13,91	R\$13.910,00
470) TIJOLO DE BARRO COZIDO, 6 FUROS.	5	500 Milhares	577,65	R\$288.825,00
471) TIJOLO, MATERIAL VIDRO, 19 X 19 X 8CM	3	1.000 Unidades	19,50	R\$19.500,00
472) TINTA ESMALTE SINTÉTICO 3,6LT	15	1.500 Galões	64,59	R\$96.885,00
473) TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO 18LT.	4	300 Baldes	239,22	R\$71.766,00
474) TINTA LÁTEX ACRÍLICA FOSCO 18LT	23	300 Baldes	106,17	R\$31.851,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
475) TINTA LATEX PVA 18LT	3	200 Baldes	78,30	R\$15.660,00
476) CONJUNTO 1 TOMADA + 1 INTERRUPTOR 10A/250V	5	600 Unidades	10,00	R\$6.000,00
477) CONJUNTO 1 TOMADA + 2 INTERRUPTOR 10A/250V	12	300 Unidades	10,58	R\$3.174,00
478) CONJUNTO 3 INTERRUPTOR 10A/250V	21	200 Unidades	13,50	R\$2.700,00
479) CONJUNTO 2 INTERRUPTOR 10A/250V	17	300 Unidades	9,50	R\$2.850,00
480) CONJUNTO 1 INTERRUPTOR 10A/250V	19	500 Unidades	6,97	R\$3.485,00
481) CONJUNTO 1 TOMADA 4/2, 10A/250V	6	500 Unidades	10,06	R\$5.030,00
482) CONJUNTO 2 TOMADA 4/2, 10A/250V	5	500 Unidades	10,86	R\$5.430,00
483) CONJUNTO 3 TOMADA 4/2, 10A/250V	20	500 Unidades	20,06	R\$10.030,00
484) CONJUNTO 1 TOMADA 4/2, 20A/250V	18	300 Unidades	9,22	R\$2.766,00
485) TORNEIRA PLASTICA P/ JARDIN PRETA 1/2"	5	100 Unidades	4,47	R\$447,00
486) MANGUEIRA JARDIM, DIÂMETRO 1/2"	4	200 Metros	33,04	R\$6.608,00
487) TORNEIRA LONGA EM AÇO INOX DE 1/2'	4	400 Unidades	62,00	R\$24.800,00
488) TORNEIRA PIA INOX PAREDE BICA MOVEL 1/2"	12	300 Unidades	68,50	R\$20.550,00
489) TORNEIRA PLASTICA P/ TANQUE E PIA 1/2" x 3/4"	3	300 Unidades	15,43	R\$4.629,00
490) TORNIEIRA INOXIDAVEL PARA LAVATORIO MESA 1/2"	29	200 Unidades	43,00	R\$8.600,00
491) TORNIEIRA LAVATÓRIO MESA BICA ALTA 1/2"	20	200 Unidades	46,50	R\$9.300,00
492) TRENA FITA DE AÇO 5MT	4	100 Unidades	16,94	R\$1.694,00
493) TRENA FITA DE AÇO 10MT	5	100 Unidades	31,37	R\$3.137,00
494) TRENA FIBRA DE VIDRO 30M	4	50 Unidades	75,42	R\$3.771,00
495) TRENA FIBRA DE VIDRO 50M	6	50 Unidades	117,35	R\$5.867,50
496) PINCEL PARA PINTURA EM GERAL 1 POL.	6	200 Unidades	2,92	R\$584,00
497) PINCEL PARA PINTURA EM GERAL 2 POL.	14	200 Unidades	6,19	R\$1.238,00
498) PINCEL PARA PINTURA EM GERAL 3 POL.	3	200 Unidades	7,00	R\$1.400,00
499) PINCEL PARA PINTURA EM GERAL 4 POL.	5	200 Unidades	7,39	R\$1.478,00
500) TUBO COM CURVA P/CX DE DESCARGA PLÁSTICA.	8	200 Tubos	7,46	R\$1.492,00
501) TUBO DESPEJO CORRUGADO BITOLA 1(7/8) X 3/4	7	100 Unidades	8,01	R\$801,00
502) TUBO ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1" X 3m	8	500 Unidades	11,07	R\$5.535,00
503) TUBO ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1 X 1/2 X 3m	6	500 Unidades	20,27	R\$10.135,00
504) TUBO ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1 X 1/4 X 3m	5	500 Unidades	16,92	R\$8.460,00
505) TUBO ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1/2" X 3m	6	300 Unidades	5,40	R\$1.620,00
506) TUBO ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 2" X 3m	6	500 Unidades	27,08	R\$13.540,00

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
507) TUBO PVC ESGOTO 100 MM	16	300 Unidades	51,18	R\$15.354,00
508) TUBO PVC ESGOTO 150MM	15	100 Unidades	136,00	R\$13.600,00
509) TUBO PVC ESGOTO 200MM	13	100 Unidades	225,99	R\$22.599,00
510) TUBO PVC ESGOTO 40 MM	15	300 Unidades	24,50	R\$7.350,00
511) TUBO PVC ESGOTO 50 MM	16	300 Unidades	32,34	R\$9.702,00
512) TUBO PVC ESGOTO 75 MM	13	200 Unidades	41,93	R\$8.386,00
513) TUBO PVC ROSCAVEL PARA AGUA 6M - 1"	6	300 Tubos	20,40	R\$6.120,00
514) TUBO PVC ROSCAVEL PARA AGUA 6M - 1/2"	7	300 Unidades	27,56	R\$8.268,00
515) TUBO PVC ROSCAVEL PARA AGUA 6M - 3/4"	7	300 Unidades	36,05	R\$10.815,00
516) TUBO PVC SOLDAVEL 6M - 110 MM	10	100 Unidades	299,10	R\$29.910,00
517) TUBO PVC SOLDAVEL 6M - 20 MM	13	500 Tubos	12,25	R\$6.125,00
518) TUBO PVC SOLDAVEL 6M - 25 MM	9	800 Tubos	14,50	R\$11.600,00
519) TUBO PVC SOLDAVEL 6M - 32 MM	10	300 Tubos	20,33	R\$6.099,00
520) TUBO PVC SOLDAVEL 6M - 40 MM	13	200 Tubos	42,33	R\$8.466,00
521) TUBO PVC SOLDAVEL 6M - 50 MM	10	200 Tubos	53,28	R\$10.656,00
522) TUBO PVC SOLDAVEL 6M - 60 MM	13	200 Tubos	89,32	R\$17.864,00
523) TUBO PVC SOLDAVEL 6M - 85 MM	2	200 Tubos	100,99	R\$20.198,00
524) VÁLVULA PARA PIA INOX 3 1/2 X 1 1/2 POL	7	300 Unidades	31,00	R\$9.300,00
525) VALVULA DE SUCÇÃO METAL PARA POÇO 1"	5	100 Unidades	40,50	R\$4.050,00
526) VALVULA DE SUCÇÃO METAL PARA POÇO 3/4	7	100 Unidades	30,00	R\$3.000,00
527) VALVULA DE SUCÇÃO METAL PARA POÇO 1. 1/2	5	100 Unidades	67,63	R\$6.763,00
528) VÁLVULA METÁLICA 7/8, P/LAVATÓRIO.	8	200 Unidades	13,06	R\$2.612,00
529) VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA	3	400 Unidades	299,00	R\$119.600,00
530) VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL SIMPLES	6	300 Unidades	104,47	R\$31.341,00
531) VERGALHÃO DE FERRO, BITOLA 1/4"	18	2.000 Unidades	19,94	R\$39.880,00
532) VALVULA DE SUCÇÃO METAL PARA POÇO 4"	12	20 Unidades	430,00	R\$8.600,00
533) VERGALHÃO DE FERRO, BITOLA 3/4	6	500 Unidades	160,37	R\$80.185,00
534) VERGALHÃO DE FERRO, BITOLA 3/8"	6	2.000 Unidades	41,50	R\$83.000,00
535) VERGALHÃO DE FERRO, BITOLA 4.2"	5	3.000 Unidades	9,41	R\$28.230,00
536) VERGALHÃO DE FERRO, BITOLA 5.0"	5	1.000 Unidades	10,78	R\$10.780,00
537) VERGALHÃO DE FERRO, BITOLA 5/16"	6	1.000 Unidades	30,70	R\$30.700,00

Valor Global: R\$15.373.663,98