



ESTADO DO MARANHÃO
 Prefeitura Municipal de Dom Pedro
 CNPJ: 06.137.293/0001-30
 Praça Teixeira de Freitas, 72, Centro, Dom Pedro - MA - CEP: 65.765-000

PREFEITURA MUNICIPAL DE DOM PEDRO										
PLANILHA DE CUSTO E MAPA DE PESQUISA DE PREÇOS										
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA: Ramma Katija Silva Cunha										
DATA: 27/05/2022										
EMPRESA CONCORRENTES										
ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.	QTD.	UNID.	QTD.	UNID.	QTD.	
E. DE N. SOUZA DE CARVALHO 04.634.480/0001-01				W. A. COSTA - CONSTRUÇÕES IRELI (NOVA EDIFICAR) CNPJ 16.464.613/0001-10				M. T. DA SILVA OLIVEIRA (MT CONSTRUÇOES) CNPJ Nº 06.302.148/0001-67		
CNPJ Nº				CNPJ Nº				CNPJ Nº		
04.634.480/0001-01				16.464.613/0001-10				06.302.148/0001-67		
UNID.	QTD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	UNID.	QTD.	UNID.	QTD.	UNID.	
UNID.	QTD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	UNID.	QTD.	UNID.	QTD.	UNID.	
1	60	Adaptador condutível PVC 3/4	TIGRE	2,40	R\$	120,00	TIGRE	2,00	R\$	120,00
2	70	FOXLIUX	FERTAK	4,00	R\$	350,00	FERTAK	6,60	R\$	462,00
3	70	Bocal plástico com rebicho	FOXLIUX	4,00	R\$	280,00	FERTAK	6,00	R\$	420,00
4	500	Cabo pp 2 x 4 mm	SIL	12,70	R\$	6.350,00	NAMBEI	11,90	R\$	5.950,00
5	600	Cabo pp 2x2,5mm	SIL	8,50	R\$	5.100,00	NAMBEI	7,90	R\$	4.740,00
6	420	Caixa 5 entradas condutível	TRAMONTINA	19,00	R\$	7.980,00	CLC	9,18	R\$	3.855,60
7	7	Caixa para medidor trifásico	TAF	93,00	R\$	651,00	TAF	80,00	R\$	560,00
8	7	Caixa para medidor trifásico	TAF	230,00	R\$	1.610,00	TAF	199,00	R\$	1.393,00
9	250	Canaleta PVC 20X10X3000 G/ fita adesiva	DUPIN	11,00	R\$	2.950,00	ROMAZI	11,00	R\$	2.950,00
10	250	Canaleta PVC 40X10X3000 G/ fita adesiva	DUPIN	17,00	R\$	4.250,00	ROMAZI	20,00	R\$	5.000,00
11	17	Quadro de distribuição 12x16 elementos PVC	ASTRA	105,00	R\$	1.785,00	TIGRE	184,00	R\$	3.128,00
12	7	Quadro de distribuição 6x6 elementos PVC	ASTRA	83,00	R\$	581,00	TIGRE	73,90	R\$	517,30
13	16	Caixa de distribuição 3x4 sobrepõe PVC	ASTRA	25,00	R\$	400,00	TIGRE	35,90	R\$	574,40
14	50	Condutite corrugado rolo c/ 50mts 1/2	TIGRE	100,00	R\$	5.000,00	FORTLEV	2,00	R\$	100,00
15	50	Condutite corrugado rolo c/ 50mts 3/4	TIGRE	125,00	R\$	6.250,00	FORTLEV	3,00	R\$	150,00
16	32	Conector para haste 5/8	CONCOR	5,00	R\$	160,00	INTELLI	9,02	R\$	388,64
17	32	Conector para haste 3/4	CONCOR	5,00	R\$	160,00	INTELLI	6,60	R\$	211,20
18	140	Conector derivação perfurante 10mm x 95mm	INTELLI	30,00	R\$	3.900,00	INTELLI	13,04	R\$	1.695,20
19	17	Disjuntor monofásico 100 A	WAG	80,00	R\$	3.860,00	LORENZETTI	70,94	R\$	1.205,38
20	21	Disjuntor monofásico 25 A	WAG	15,00	R\$	750,00	ALUMBRA	12,00	R\$	600,00
21	21	Disjuntor monofásico 30 A	WAG	22,00	R\$	462,00	ALUMBRA	25,20	R\$	509,40
22	28	Disjuntor monofásico 63 A	WAG	25,00	R\$	700,00	WEG	21,15	R\$	592,20
23	4	Disjuntor trifásico 100 A	WAG	240,00	R\$	2.160,00	WEG	229,50	R\$	2.065,50
24	10	Disjuntor trifásico 125 A moldado	WAG	298,00	R\$	2.980,00	WEG	232,11	R\$	2.311,10
25	15	Disjuntor trifásico 200 A moldado	WAG	69,00	R\$	3.060,00	ELITEE	356,60	R\$	3.566,00
26	500	Eletroduto condutível 1 1/2	TIGRE	15,00	R\$	8.000,00	DURIDUX	70,00	R\$	1.050,00
27	30	Eletroduto PVC preto 3/4 rolo 50MTS	TRAMONTINA	50,00	R\$	12.500,00	TUBOLINE	30,00	R\$	5.100,00
28	35	Extensão pp 2x4 10 metros	PHATIK	49,00	R\$	3.715,00	ALADIM	65,00	R\$	16.250,00
29	35	Extensão pp 2x4 3 Metros	PHATIK	32,00	R\$	1.120,00	PIASTMAR	28,00	R\$	2.275,00
30	750	Fio cabo flex. 1,5 mm²	SIL	2,00	R\$	1.500,00	PIASTMAR	28,00	R\$	980,00
31	1000	Fio cabo flex. 10 mm²	SIL	13,50	R\$	13.500,00	NAMBEI	2,00	R\$	1.500,00
32	850	Fio cabo flex 2,5 mm²	SIL	3,50	R\$	2.125,00	NAMBEI	3,00	R\$	10.900,00
33	850	Fio cabo flex 4 mm²	SIL	3,50	R\$	2.975,00	NAMBEI	4,50	R\$	2.150,00
34	1000	Fio cabo flex. 6 mm²	SIL	7,50	R\$	7.500,00	NAMBEI	7,00	R\$	2.150,00
35	120	Fio torcido 240/5	SIL	2,00	R\$	240,00	NAMBEI	2,50	R\$	300,00
36	40	Fio torcido 242/5	SIL	3,00	R\$	360,00	NAMBEI	3,00	R\$	360,00
37	120	Fio alta tensão 10mts	SIL	6,50	R\$	780,00	NAMBEI	6,00	R\$	720,00
38	80	Fita isolante 10mts	SUPRID	6,00	R\$	1.440,00	3M	28,99	R\$	2.319,20
39	140	Fita isolante 20mts	SUPRID	10,00	R\$	1.400,00	3M	4,50	R\$	855,00
40	6	Fita métrica 30mt	FERTAK	42,00	R\$	252,00	FERTAK	5,50	R\$	770,00
41	30	Haste aterramento 1,5MT	CONCOR	55,00	R\$	340,00	FERTAK	40,00	R\$	240,00
42	48	Haste aterramento 2MT	CONCOR	71,00	R\$	1.560,00	OLIVO	39,90	R\$	354,00
43	15	Haste aterramento 4MT	CONCOR	71,00	R\$	1.065,00	NUCLEAR	65,00	R\$	1.197,00
44	50	Interruptor duplo embutido	RASQUINI	6,00	R\$	300,00	ROMAZI	11,00	R\$	1.050,00
45	170	Interruptor externo	RASQUINI	9,00	R\$	1.530,00	BLUX	22,00	R\$	550,00
46	32	Interruptor sobrepõe	RASQUINI	9,00	R\$	288,00	ILUMI	16,90	R\$	540,80



Ramra

ITEM	UNID.	QTD.	DESCRIÇÃO	EMPRESA CONCORRENTES	UNID.	QTD.	MARCA	Vlr. Unit	Vlr. Total	MARCA	Vlr. Unit	Vlr. Total	MARCA	Vlr. Unit	Vlr. Total	PREÇO MÉDIO
53	UNID.	50	Lâmpada bulbo led 30 W	E. DE N. SOUZA DE CARVALHO	UNID.	50	AVANTI	R\$ 40,00	R\$ 2.000,00	BLUMENAU	R\$ 40,00	R\$ 2.000,00	DILUX	R\$ 53,34	R\$ 2.667,00	R\$ 2.222,00
54	UNID.	35	Lâmpada bulbo led 40 W	W. A. COSTA - CONSTRUCOES EIRELI (NOVA EDIFICAR) CNPJ	UNID.	35	AVANTI	R\$ 62,00	R\$ 2.170,00	BLUMENAU	R\$ 70,00	R\$ 2.450,00	DILUX	R\$ 80,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.473,10
55	UNID.	100	Lâmpada compacta 15 W fluorescente	04.634.480/0003-01	UNID.	100	AVANTI	R\$ 18,00	R\$ 1.800,00	PHILUX	R\$ 22,50	R\$ 2.250,00	ELGIN	R\$ 20,00	R\$ 1.867,00	R\$ 1.872,00
56	UNID.	100	Lâmpada compacta 20 W fluorescente		UNID.	100	AVANTI	R\$ 15,00	R\$ 1.500,00	AVANTI	R\$ 17,50	R\$ 1.750,00	ELGIN	R\$ 20,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.850,00
57	UNID.	100	Lâmpada compacta 25 W fluorescente		UNID.	100	AVANTI	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00	ELGIN	R\$ 22,53	R\$ 2.253,00	ELGIN	R\$ 22,67	R\$ 2.267,00	R\$ 2.340,00
58	UNID.	45	Lâmpada compacta 30 W fluorescente		UNID.	45	AVANTI	R\$ 30,00	R\$ 1.350,00	OUROUX	R\$ 22,50	R\$ 1.012,50	ELGIN	R\$ 22,67	R\$ 1.020,15	R\$ 1.187,55
59	UNID.	50	Lâmpada compacta 45 W fluorescente		UNID.	50	AVANTI	R\$ 45,00	R\$ 2.250,00	OUROUX	R\$ 30,00	R\$ 1.500,00	ELGIN	R\$ 76,00	R\$ 3.800,00	R\$ 2.841,50
60	UNID.	170	Lâmpada plafon led 12 W embudo		UNID.	170	EMPAUX	R\$ 38,00	R\$ 6.460,00	BLUMENAU	R\$ 44,00	R\$ 7.480,00	KRONA	R\$ 40,00	R\$ 6.800,00	R\$ 6.120,00
61	UNID.	32	Lâmpada plafon led 12 W obreiro		UNID.	32	EMPAUX	R\$ 50,00	R\$ 1.600,00	BLUMENAU	R\$ 35,00	R\$ 1.120,00	DILUX	R\$ 44,00	R\$ 1.408,00	R\$ 1.312,00
62	UNID.	63	Lâmpada plafon led 18 W obreiro		UNID.	63	EMPAUX	R\$ 39,00	R\$ 2.457,00	BLUMENAU	R\$ 45,00	R\$ 2.835,00	DILUX	R\$ 50,67	R\$ 3.193,00	R\$ 2.913,50
64	UNID.	140	Lâmpada plafon led 24w 30x30 embudo		UNID.	140	EMPAUX	R\$ 87,00	R\$ 12.180,00	AVANTE	R\$ 57,00	R\$ 7.980,00	DILUX	R\$ 96,00	R\$ 13.440,00	R\$ 11.200,00
65	UNID.	85	Lâmpada plafon led 32 W embudo		UNID.	85	EMPAUX	R\$ 174,00	R\$ 14.790,00	AVANTE	R\$ 70,74	R\$ 6.012,90	DILUX	R\$ 173,34	R\$ 14.739,90	R\$ 13.845,60
66	UNID.	170	Lâmpada plafon led 5 W embudo		UNID.	170	EMPAUX	R\$ 30,00	R\$ 5.100,00	AVANTE	R\$ 17,36	R\$ 2.951,20	DILUX	R\$ 30,67	R\$ 5.213,90	R\$ 4.421,70
67	UNID.	67	Luminária Tubular 1x20cm/REATOR		UNID.	67	INTRAL	R\$ 55,00	R\$ 3.685,00	REGS	R\$ 28,00	R\$ 1.876,00	TUALUX	R\$ 109,90	R\$ 7.363,30	R\$ 2.057,60
68	UNID.	68	Luminária Teto 1x40		UNID.	15	INTRAL	R\$ 75,00	R\$ 1.125,00	FREELUX	R\$ 55,50	R\$ 832,50	TASCHIBRA	R\$ 85,00	R\$ 1.275,00	R\$ 1.077,45
69	UNID.	15	INTRAL		UNID.	15	INTRAL	R\$ 100,00	R\$ 1.500,00	REGS	R\$ 28,00	R\$ 420,00	TASCHIBRA	R\$ 129,00	R\$ 1.935,00	R\$ 1.784,90
70	UNID.	15	INTRAL		UNID.	15	INTRAL	R\$ 130,00	R\$ 1.950,00	REGS	R\$ 36,15	R\$ 542,25	TASCHIBRA	R\$ 100,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.330,65
71	MT	7	Mangueira Jardim 7/16 2,0MM Traçada 20MTs		MT	7	TRAMONTINA	R\$ 80,00	R\$ 560,00	SULTEK	R\$ 49,90	R\$ 349,30	ARGUA	R\$ 89,34	R\$ 625,38	R\$ 511,56
72	MT	7	Mangueira Jardim 7/16x 2,0MM Traçada 50MTs		MT	7	TRAMONTINA	R\$ 200,00	R\$ 1.400,00	PLASTMAR	R\$ 127,41	R\$ 891,87	ARGUA	R\$ 226,67	R\$ 1.586,69	R\$ 1.292,83
73	UNID.	35	Pino fêmea 10 A		UNID.	35	TRAMONTINA	R\$ 4,50	R\$ 157,50	PLASTMAR	R\$ 5,00	R\$ 175,00	TRAMONTINA	R\$ 4,67	R\$ 163,45	R\$ 165,20
74	UNID.	29	Pino fêmea 20 A		UNID.	29	TRAMONTINA	R\$ 9,00	R\$ 261,00	ILLUMI	R\$ 7,00	R\$ 203,00	TRAMONTINA	R\$ 7,34	R\$ 212,86	R\$ 225,62
75	UNID.	35	Pino macho 10 A		UNID.	35	TRAMONTINA	R\$ 4,50	R\$ 157,50	PLASTMAR	R\$ 4,00	R\$ 140,00	TRAMONTINA	R\$ 4,00	R\$ 140,00	R\$ 145,60
76	UNID.	29	Pino macho 20 A		UNID.	29	TRAMONTINA	R\$ 9,00	R\$ 261,00	RADIAL	R\$ 7,00	R\$ 203,00	TRAMONTINA	R\$ 9,34	R\$ 270,86	R\$ 244,76
77	UNID.	77	Pontalite 1,00 m		UNID.	15	CONDOR	R\$ 49,50	R\$ 742,50	TAF	R\$ 45,00	R\$ 675,00	METALVI	R\$ 40,00	R\$ 600,00	R\$ 672,45
78	UNID.	15	Pontalite 2,00 m		UNID.	15	CONDOR	R\$ 62,00	R\$ 930,00	TAF	R\$ 75,00	R\$ 1.125,00	METALVI	R\$ 60,00	R\$ 900,00	R\$ 984,90
79	UNID.	15	Quadro de dstrts. r/12 disjuntores		UNID.	15	CONDOR	R\$ 188,00	R\$ 2.820,00	TAF	R\$ 100,00	R\$ 1.500,00	METALVI	R\$ 93,34	R\$ 1.400,10	R\$ 1.906,65
80	UNID.	9	Quadro de dstrts. r/18 disjuntores		UNID.	9	ASTRA	R\$ 105,00	R\$ 945,00	STRAHL	R\$ 39,77	R\$ 357,93	FAME	R\$ 130,67	R\$ 1.176,03	R\$ 826,29
81	UNID.	11	Refletor Projtor Alumínio 2/Esquete E 27		UNID.	11	ASTRA	R\$ 191,00	R\$ 2.101,00	STRAHL	R\$ 47,75	R\$ 525,25	LEGRAND	R\$ 170,00	R\$ 1.870,00	R\$ 1.542,75
82	UNID.	10	Refletor Projtor Alumínio 2/Esquete E 40		UNID.	10	METALICA	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00	EQUUX	R\$ 88,85	R\$ 888,50	SPOTLUX	R\$ 76,00	R\$ 760,00	R\$ 982,80
83	UNID.	10	Tampa de tomada dupla horizontal para condutete 3/4		UNID.	10	TRAMONTINA	R\$ 20,00	R\$ 200,00	EQUUX	R\$ 129,95	R\$ 1.299,50	SPOTLUX	R\$ 129,99	R\$ 1.299,90	R\$ 1.566,64
84	UNID.	84	Tampa de tomada dupla horizontal para condutete 3/4		UNID.	84	TRAMONTINA	R\$ 20,00	R\$ 1.680,00	MAXIDUT	R\$ 4,36	R\$ 741,20	TRAMONTINA	R\$ 15,50	R\$ 2.635,00	R\$ 2.257,60
85	UNID.	175	Teca de acabamento lâmpada simples para condutete		UNID.	175	FAME	R\$ 13,00	R\$ 2.275,00	FIP	R\$ 9,60	R\$ 1.680,00	TRAMONTINA	R\$ 15,50	R\$ 2.712,50	R\$ 2.222,50
86	UNID.	87	Tomada 10 A 2P+T, dupla para condutete		UNID.	175	FAME	R\$ 13,00	R\$ 2.275,00	TRANSINA	R\$ 29,90	R\$ 5.232,50	TRAMONTINA	R\$ 35,00	R\$ 6.125,00	R\$ 4.543,00
87	UNID.	87	Tomada com 3 interruptor		UNID.	35	FAME	R\$ 10,00	R\$ 350,00	ROMAZI	R\$ 11,50	R\$ 402,50	TRAMONTINA	R\$ 22,67	R\$ 793,45	R\$ 736,00
88	UNID.	88	Tomada com 2 interruptor		UNID.	35	FAME	R\$ 10,00	R\$ 350,00	ROMAZI	R\$ 15,00	R\$ 525,00	TRAMONTINA	R\$ 32,00	R\$ 1.120,00	R\$ 700,00
89	UNID.	80	Tomada dupla sobrepõe 10 A		UNID.	80	FAME	R\$ 10,00	R\$ 800,00	ROMAZI	R\$ 12,50	R\$ 1.000,00	ILLUMI	R\$ 24,00	R\$ 1.920,00	R\$ 1.240,00
90	UNID.	50	Tomada embutida dupla		UNID.	50	FAME	R\$ 10,00	R\$ 500,00	ROMAZI	R\$ 12,00	R\$ 600,00	TRAMONTINA	R\$ 22,67	R\$ 1.133,50	R\$ 744,50
91	UNID.	35	Tomada embutida tripla		UNID.	35	FAME	R\$ 13,00	R\$ 455,00	ROMAZI	R\$ 15,00	R\$ 525,00	TRAMONTINA	R\$ 33,34	R\$ 1.166,90	R\$ 715,40
92	UNID.	50	Tomada para rede informática RJ45		UNID.	50	PASQUINI	R\$ 13,00	R\$ 650,00	SIMENS	R\$ 29,99	R\$ 1.499,50	SIMENS	R\$ 32,50	R\$ 1.625,00	R\$ 1.258,00
93	UNID.	110	Tomada sobrepõe 10 A		UNID.	110	PASQUINI	R\$ 10,00	R\$ 1.100,00	RADIAL	R\$ 14,00	R\$ 1.540,00	METRONIC	R\$ 12,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00
94	UNID.	32	Tomada sobrepõe 20 A		UNID.	32	PASQUINI	R\$ 13,00	R\$ 416,00	RADIAL	R\$ 14,00	R\$ 448,00	METRONIC	R\$ 12,00	R\$ 384,00	R\$ 416,00
Valor total 01 empresa: R\$ 226.713,50																
Valor Total R\$ 268.618,37																

EMPRESA CONCORRENTES																
E. DE N. SOUZA DE CARVALHO																
CNPJ Nº 04.634.480/0003-01																
M. T. DA SILVA OLIVEIRA (MT CONSTRUCOES)																
CNPJ Nº 06.302.148/0001-67																
W. A. COSTA - CONSTRUCOES EIRELI (NOVA EDIFICAR) CNPJ																
Nº 16.464.613/0001-10																
ITEM	UNID.	QTD.	DESCRIÇÃO	MARCA	Vlr. Unit	Vlr. Total	MARCA	Vlr. Unit	Vlr. Total	MARCA	Vlr. Unit	Vlr. Total	MARCA	Vlr. Unit	Vlr. Total	PREÇO MÉDIO
1	UNID.	160	Adesivo PVC com 75g	POLITUBES	R\$ 12,00	R\$ 1.920,00	POLYTUBES	R\$ 7,00	R\$ 1.120,00	PULVITEC	R\$ 8,00	R\$ 1.280,00	HERC	R\$ 9,34	R\$ 2.800,00	R\$ 1.440,00
2	UNID.	30	Chuveiro plástico	HERC	R\$ 12,00	R\$ 360,00	LUCCINI	R\$ 8,00	R\$ 240,00	HERC	R\$ 28,00	R\$ 840,00	TIGRE	R\$ 28,67	R\$ 860,10	R\$ 768,30
3	UNID.	30	Curva PVC 100 mm esgoto	KRONA	R\$ 25,00	R\$ 750,00	FORTLEV	R\$ 23,16	R\$ 694,80	KRONA	R\$ 4,00	R\$ 1.900,00	KRONA	R\$ 4,00	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00
4	UNID.	475	Curva soldável PVC 20 mm	TIGRE	R\$ 4,00	R\$ 1.900,00	PIASTILIT	R\$ 5,00	R\$ 2.375,00	PIASTILIT	R\$ 5,00	R\$ 2.375,00	KRONA	R\$ 5,34	R\$ 2.584,50	R\$ 2.584,00
5	UNID.	475	Curva soldável PVC 25 mm	TIGRE	R\$ 6,00	R\$ 2.850,00	PIASTILIT	R\$ 5,00	R\$ 2.375,00	PIASTILIT	R\$ 5,00	R\$ 2.375,00	KRONA	R\$ 5,34	R\$ 2.584,50	R\$ 2.584,00
6	UNID.	85	Curva soldável PVC 32 mm	TIGRE	R\$ 12,00	R\$ 1.020,00	PIASTILIT	R\$ 11,00	R\$ 935,00	PIASTILIT	R\$ 11,00	R\$ 935,00	KRONA	R\$ 12,00	R\$ 1.020,00	R\$ 991,10
7	UNID.	200	Curva PVC 40 mm esgoto	TIGRE	R\$ 7,00	R\$ 1.400,00	KRONA	R\$ 6,03	R\$ 1.206,00	TIGRE	R\$ 8,00	R\$ 1.600,00	TIGRE	R\$ 8,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00
8	UNID.	55	Curva soldável PVC 50 mm	TIGRE	R\$ 10,00	R\$ 550,00	PIASTILIT	R\$ 30,00	R\$ 1.650,00	PIASTILIT	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00	TIGRE	R\$ 18,67	R\$ 1.026,85	R\$ 892,10
9	UNID.	300	Curva soldável PVC 50 mm esgoto	TIGRE	R\$ 10,00	R\$ 3.000,00	PIASTILIT	R\$ 12,00	R\$ 3.600,00	PIASTILIT	R\$ 13,34	R\$ 4.002,00	TIGRE	R\$ 13,34	R\$ 4.002,00	R\$ 3.566,00
10	UNID.	30	Curva soldável PVC 75 mm	TIGRE	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00	TIGRE	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00	KRONA	R\$ 56,00	R\$ 1.680,00	TIGRE	R\$ 56,00	R\$ 1.680,00	R\$ 1.659,90
11	UNID.	50	Curva PVC 75 mm esgoto	TIGRE	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00	HYDRAICONEX	R\$ 31,43	R\$ 1.571,50	TIGRE	R\$ 44,00	R\$ 2.200,00	TIGRE	R\$ 44,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.673,50
12	UNID.	150	Joelho liso PVC soldável 20 mm	TIGRE	R\$ 1,00	R\$ 150,00	PIASTILIT	R\$ 1,00	R\$ 150,00	KRONA	R\$ 1,34	R\$ 201,00	KRONA	R\$ 1,34	R\$ 201,00	R\$ 166,50
13	UNID.	150	Joelho liso PVC soldável 25 mm	TIGRE	R\$ 1,00	R\$ 150,00	PIASTILIT	R\$ 1,25	R\$ 187,50	KRONA	R\$ 1,25	R\$ 187,50	KRONA	R\$ 2,67	R\$ 400,50	R\$ 246,00
14	UNID.	150	Joelho liso PVC soldável 32 mm	TIGRE	R\$ 3,00	R\$ 450,00	PIASTILIT	R\$ 3,50	R\$ 525,00	KRONA	R\$ 4,00	R\$ 600,00	KRONA	R\$ 4,00	R\$ 600,00	R\$ 562,50
15	UNID.	15	Joelho liso PVC soldável 50 mm	TIGRE	R\$ 6,00	R\$ 90,00	PIASTILIT	R\$ 10,00	R\$ 150,00	KRONA	R\$ 6,67	R\$ 100,05	KRONA	R\$ 6,67	R\$ 100,05	R\$ 113,25
16	UNID.	15	Joelho liso PVC soldável 75 mm	TIGRE	R\$ 8,00	R\$ 120,00	TIGRE	R\$ 69,90	R\$ 1.048,50	KRONA	R\$ 14,67	R\$ 220,05	KRONA	R\$ 14,67	R\$ 220,05	R\$ 1.162,80
17	UNID.	30	Joelho PVC de esgoto 100 mm	TIGRE	R\$ 8,00	R\$ 240,00	PIASTILIT	R\$ 9,00	R\$ 270,00	KRONA	R\$ 9,34	R\$ 280,20	KRONA	R\$ 9,34	R\$ 280,20	R\$ 263,40
18	UNID.	30														

ITEM	UNID.	QTD.	DESCRIÇÃO	MARCA	Vir. Unit	Vir. Total	MARCA	Vir. Unit	Vir. Total	MARCA	Vir. Unit	Vir. Total	Vir. Unit. ESTIMADO (P1+P2+P3)/3	Vir. Total ESTIMADO (Vir. Unit. Est. * QTD)	
23	UNID.	32	Luva lisa PVC soldável 32 mm	TIGRE	5,00	160,00	PLASTIT	RS	4,00	128,00	KRONA	RS	3,34	106,88	
24	UNID.	40	Luva lisa PVC 40 mm esgoto	TIGRE	3,00	120,00	KRONA	RS	2,38	95,20	KRONA	RS	3,34	133,60	
25	UNID.	15	Luva lisa PVC soldável 50 mm	TIGRE	6,00	90,00	PLASTIT	RS	8,00	120,00	KRONA	RS	6,00	90,00	
26	UNID.	40	Luva lisa PVC 50 mm esgoto	TIGRE	4,00	160,00	PLASTIT	RS	4,50	180,00	KRONA	RS	5,34	213,60	
27	UNID.	15	Luva lisa PVC soldável 75 mm	TIGRE	25,00	375,00	HIDRAULCONEX	RS	28,00	420,00	KRONA	RS	21,34	320,10	
28	UNID.	25	Redução PVC soldável 25-20	TIGRE	2,50	62,50	PLASTIT	RS	2,50	62,50	KRONA	RS	2,67	66,75	
29	UNID.	20	Redução PVC soldável 50-25	TIGRE	12,00	240,00	PLASTIT	RS	10,00	200,00	TIGRE	RS	5,34	106,80	
30	UNID.	12	Registro esfera pvc 20 mm	HERC	7,00	84,00	PLASTIT	RS	9,00	108,00	KRONA	RS	10,67	128,04	
31	UNID.	8	Registro esfera pvc 25 mm	HERC	12,50	125,00	PLASTIT	RS	9,00	90,00	KRONA	RS	10,67	106,70	
32	UNID.	8	Registro de pressão soldável 20 mm	HERC	39,00	312,00	VICOP	RS	35,00	280,00	KRONA	RS	28,00	224,00	
33	UNID.	12	Registro de pressão soldável 25 mm	TIGRE	11,00	144,00	UNIFORT	RS	14,66	175,92	KRONA	RS	10,67	128,04	
34	UNID.	10	Registro de pressão soldável 32 mm	TIGRE	12,00	120,00	LEFAT	RS	24,69	246,90	KRONA	RS	10,67	106,70	
35	UNID.	20	Tubo liso PVC soldável 25 mm	TIGRE	1,50	30,00	PLASTIT	RS	1,50	30,00	KRONA	RS	1,34	26,80	
36	UNID.	20	Tubo liso PVC soldável 25 mm	TIGRE	2,00	40,00	PLASTIT	RS	2,00	40,00	KRONA	RS	2,00	40,00	
37	UNID.	30	Tubo liso PVC soldável 32 mm	TIGRE	5,00	150,00	PLASTIT	RS	5,50	165,00	KRONA	RS	4,67	140,10	
38	UNID.	15	Tubo liso PVC soldável 50 mm	TIGRE	12,00	180,00	PLASTIT	RS	15,00	225,00	KRONA	RS	13,34	200,10	
39	UNID.	8	Tubo liso PVC soldável 75 mm	TIGRE	65,00	520,00	HIDRAULCONEX	RS	76,70	613,60	KRONA	RS	106,67	853,36	
40	UNID.	8	Tubo PVC 100 mm esgoto	TIGRE	18,00	144,00	PLASTIT	RS	19,00	152,00	KRONA	RS	19,34	154,72	
41	UNID.	30	Tubo PVC 40 mm esgoto	TIGRE	4,00	120,00	PLASTIT	RS	4,00	120,00	KRONA	RS	4,00	120,00	
42	UNID.	30	Tubo PVC 50 mm esgoto	TIGRE	8,00	240,00	PLASTIT	RS	8,00	240,00	KRONA	RS	13,34	400,20	
43	UNID.	40	Forneira de jardim preta	HERC	5,00	200,00	REBOUCAS	RS	4,00	160,00	HERC	RS	6,00	240,00	
44	UNID.	40	Forneira de lavatório branca	HERC	10,00	400,00	REBOUCAS	RS	7,00	280,00	HERC	RS	14,67	586,80	
45	UNID.	17	Forneira para pia inox longa	PEVIDON	48,00	816,00	WF METALS	RS	45,00	765,00	DOCOL	RS	149,34	2.538,78	
46	UNID.	45	Forneira de boa alta vazão	TIGRE	15,00	150,00	GARDEM	RS	61,00	610,00	BLUKIT	RS	66,67	666,70	
47	UNID.	45	Tubo PVC esgoto 100 mm	TIGRE	100,00	4.500,00	MG BRASIL	RS	79,00	3.555,00	FORTLEV	RS	130,67	5.880,15	
48	UNID.	5	Tubo PVC esgoto 200 mm	TIGRE	500,00	2.500,00	MG BRASIL	RS	390,00	1.950,00	FORTLEV	RS	853,37	4.266,85	
49	UNID.	30	Tubo PVC esgoto 40 mm	TIGRE	40,00	1.200,00	MG BRASIL	RS	30,00	900,00	FORTLEV	RS	53,34	1.600,20	
50	UNID.	30	Tubo PVC esgoto 50 mm	TIGRE	70,00	2.100,00	MG BRASIL	RS	55,00	1.650,00	FORTLEV	RS	93,34	2.800,20	
51	UNID.	15	Tubo PVC esgoto 75 mm	TIGRE	100,00	1.500,00	MG BRASIL	RS	75,90	1.138,50	FORTLEV	RS	116,00	1.740,00	
52	UNID.	40	Tubo PVC soldável 20 mm	TIGRE	27,00	1.080,00	MG BRASIL	RS	27,00	1.080,00	FORTLEV	RS	26,67	1.066,80	
53	UNID.	75	Tubo PVC soldável 25 mm	TIGRE	31,80	2.385,00	MG BRASIL	RS	28,00	2.100,00	FORTLEV	RS	36,00	2.700,00	
54	UNID.	90	Tubo PVC soldável 32 mm	TIGRE	65,40	5.886,00	MG BRASIL	RS	85,00	7.650,00	FORTLEV	RS	65,34	5.880,60	
55	UNID.	100	Tubo PVC soldável 50 mm	TIGRE	112,80	11.280,00	MG BRASIL	RS	85,00	8.500,00	FORTLEV	RS	138,67	13.867,00	
56	UNID.	25	Tubo PVC soldável 75 mm	TIGRE	305,00	7.625,00	AMANCO	RS	242,91	6.072,75	FORTLEV	RS	349,35	8.733,75	
57	UNID.	80	Vedrol rosca 50 m	VOX	8,00	640,00	TIGRE	RS	48,90	3.912,00	TIGRE	RS	20,00	1.600,00	
Valor total lote 02 empresas: RS 62.833,50														Valor Total	RS 78.728,17

EMPRESAS CONCORRENTES														PREÇO MÉDIO	
E. DE N. SOUZA DE CARVAHO 04.634.480/0001-01														M. T. DA SILVA OLIVEIRA (MT CONSTRUCOES) CNPJ Nº 06.302.148/0001-67	
ITEM	UNID.	QTD.	DESCRIÇÃO	MARCA	Vir. Unit	Vir. Total	MARCA	Vir. Unit	Vir. Total	MARCA	Vir. Unit	Vir. Total	Vir. Unit. ESTIMADO (P1+P2+P3)/3	Vir. Total ESTIMADO (Vir. Unit. Est. * QTD)	
1	UNID.	100	Arame recortado	GERDAU	36,50	3.650,00	GERDAU	RS	32,90	3.290,00	GERDAU	RS	33,34	3.334,00	
2	M²	375	Área comum	CONSTRUCOES	130,00	48.750,00	EDIFICAR	RS	94,00	35.250,00	MT CONSTRUCOES	RS	93,34	35.002,50	
3	M²	375	Área lavada	CONSTRUCOES	130,00	48.750,00	EDIFICAR	RS	180,00	67.500,00	MT CONSTRUCOES	RS	173,34	65.002,50	
4	UNID.	3100	Aruelas 1/4	EISER	0,25	775,00	CISER	RS	0,20	620,00	JOMARCA	RS	0,30	930,00	
5	UNID.	400	Aruelas 3/4	EISER	0,25	100,00	CISER	RS	1,70	680,00	JOMARCA	RS	3,34	1.336,00	
6	UNID.	4000	Aruelas 3/8	EISER	0,25	1.000,00	CISER	RS	0,59	2.360,00	JOMARCA	RS	0,54	2.160,00	
7	UNID.	135	Barra rosçada 1/4	EISER	5,50	742,50	WORBER	RS	8,00	1.080,00	JOMARCA	RS	8,00	1.080,00	
8	UNID.	20	Barra rosçada 3/4	EISER	20,00	400,00	WORBER	RS	80,00	1.620,00	JOMARCA	RS	73,34	1.466,80	
9	UNID.	135	Barra rosçada 3/8	EISER	11,00	1.485,00	WORBER	RS	12,00	1.620,00	JOMARCA	RS	16,00	2.160,00	
10	M³	165	Brita nº 0	CONSTRUCOES	210,00	34.650,00	EDIFICAR	RS	382,00	46.530,00	MT CONSTRUCOES	RS	280,00	46.200,00	
11	M³	365	Brita nº 1	CONSTRUCOES	210,00	55.650,00	EDIFICAR	RS	287,00	74.200,00	MT CONSTRUCOES	RS	280,00	74.200,00	
12	UNID.	25	Brocas para concreto 3/8"	IRWIN	13,50	337,50	FERTAK	RS	29,00	725,00	TRAMONTINA	RS	18,67	466,75	
13	UNID.	15	Brocas para concreto 5/16"	IRWIN	12,00	180,00	FERTAK	RS	15,00	225,00	TRAMONTINA	RS	13,34	200,10	
14	UNID.	20	Brocas para ferro 3/8"	IRWIN	22,00	440,00	FERTAK	RS	18,00	360,00	TRAMONTINA	RS	32,00	640,00	
15	UNID.	15	Brocas para ferro 5/16"	IRWIN	11,00	165,00	FERTAK	RS	15,00	225,00	TRAMONTINA	RS	20,00	300,00	
16	UNID.	10	Caixa de água 1000 lt	FORTLEV	550,00	5.500,00	FORTLEV	RS	550,00	5.500,00	FORTLEV	RS	609,36	6.093,60	
17	UNID.	6	Caixa de água 2000 lt	FORTLEV	1.200,00	7.200,00	FORTLEV	RS	1.430,00	8.580,00	FORTLEV	RS	1.568,00	9.408,00	
18	UNID.	7	Caixa Isopor nº 60	ISOPLAST	74,00	5.180,00	ISOPLAST	RS	90,00	630,00	ISOPLAST	RS	95,00	665,00	
19	UNID.	18	Caixa Isopor nº 80	ISOPLAST	84,00	6.960,00	ISOPLAST	RS	125,00	875,00	ISOPLAST	RS	130,00	910,00	
20	UNID.	10	Chimera de ar para mesa de carro de mão	COLSON	25,00	250,00	FERTAK	RS	18,00	180,00	LEPORIN	RS	30,67	306,70	
21	UNID.	550	Cimento 50 kg	POTY	42,00	23.100,00	AVOTTI	RS	55,00	30.250,00	POTY	RS	53,34	29.337,00	
22	UNID.	25	Compensado 10M	ULIAN	150,00	3.750,00	ULIAN	RS	190,00	4.750,00	ULIAN	RS	200,00	5.000,00	
23	UNID.	15	Compensado 15 M	ULIAN	190,00	2.850,00	ULIAN	RS	250,00	3.750,00	ULIAN	RS	260,00	3.900,00	
24	UNID.	15	Compensado 4M	ULIAN	110,00	1.650,00	ULIAN	RS	110,00	1.650,00	ULIAN	RS	120,00	1.800,00	
25	UNID.	18	Disco para madeira 24 dentes	50	18,00	1.044,00	FERTAK	RS	15,00	870,00	CORTAG	RS	22,67	18,55	
26	UNID.	25	Disco turbo diamantado p/ mármore	BOSCH	52,00	936,00	FERTAK	RS	15,00	270,00	CORTAG	RS	20,00	360,00	
27	UNID.	28	Disco turbo diamantado p/ alvenaria	HAMMER	18,00	504,00	FERTAK	RS	15,00	420,00	CORTAG	RS	20,00	560,00	
28	UNID.	120	Ferronorte	FERRONORTE	106,00	13.720,00	GERDAU	RS	340,00	28.800,00	GERDAU	RS	114,67	13.760,40	
29	UNID.	130	Ferro 5/16	FERRONORTE	76,00	9.120,00	GERDAU	RS	175,00	21.000,00	GERDAU	RS	147,34	9.280,80	
Valor total lote 02 empresas: RS 72.785,17														Valor Total	RS 78.728,17

[Assinatura]

1	Agarrasas AC II	PCT.	100	COLABEM	RS	25,00	RS	2.500,00	BRASIL	RS	19,90	RS	1.990,00	COLABEM	RS	18,67	RS	1.867,00	2.119,00
2	Asiento sanitario comun	UNID.	10	HEBC	RS	25,00	RS	250,00	GRUPELAST	RS	30,00	RS	300,00	HEBC	RS	44,00	RS	440,00	380,00
3	Baca sanitaria comun	UNID.	2	LUZANTE	RS	23,00	RS	46,00	CELTITE	RS	220,00	RS	2.200,00	CELTITE	RS	453,35	RS	4.533,50	3.021,10
4	Banqueta de pintura media	UNID.	28	ROMA	RS	10,00	RS	280,00	ATLAS	RS	10,00	RS	280,00	THOMPSON	RS	8,00	RS	224,00	251,24
5	Bancuete de aluminio 40x50CM	UNID.	8	QUALITY	RS	62,00	RS	496,00	QUALITY	RS	93,90	RS	751,20	QUALITY	RS	96,00	RS	768,00	671,68
6	Bancuete de aluminio 40x50CM	UNID.	8	QUALITY	RS	90,00	RS	720,00	QUALITY	RS	79,00	RS	632,00	QUALITY	RS	128,00	RS	1.024,00	792,00
7	Bancuete de aluminio 40x50CM	UNID.	8	QUALITY	RS	90,00	RS	720,00	QUALITY	RS	79,00	RS	632,00	QUALITY	RS	128,00	RS	1.024,00	792,00
8	Bancuete de aluminio 40x50CM	UNID.	8	QUALITY	RS	170,00	RS	1.360,00	QUALITY	RS	129,00	RS	1.032,00	QUALITY	RS	128,00	RS	1.024,00	1.188,64
9	Bocina de cal grande	UNID.	300	XONEZ	RS	6,50	RS	1.950,00	HIDRACOR	RS	4,00	RS	1.200,00	CHEMICOLO	RS	5,34	RS	1.602,00	5,28
10	Caja de descarga comun	UNID.	70	ROMA	RS	10,00	RS	700,00	ATLAS	RS	8,50	RS	595,00	ATLAS	RS	16,00	RS	110,00	115
11	Cal ent. 1kg	UNID.	205	ALUMAKA	RS	48,00	RS	9.840,00	ASTRA	RS	50,00	RS	10.000,00	TIGRE	RS	53,34	RS	10.869,80	49,44
12	Cano de descarga	UNID.	205	SUPERCAL	RS	10,00	RS	2.050,00	JEVVA	RS	8,00	RS	2.120,00	KOPLA	RS	10,00	RS	2.050,00	9,36
13	Caja tronco 500gr	UNID.	32	ALUMAKA	RS	25,00	RS	800,00	ASTRA	RS	22,00	RS	440,00	TIGRE	RS	24,00	RS	480,00	23,66
14	Caja tronco 1000gr	UNID.	32	CANSCOLA	RS	34,00	RS	640,00	ALMETEX	RS	14,00	RS	448,00	NORCOIA	RS	12,00	RS	384,00	15,33
15	Decorada galvanizada 31/2	UNID.	32	LOTH	RS	14,00	RS	448,00	ALMETEX	RS	28,00	RS	896,00	SILVANA	RS	28,67	RS	894,44	29,55
16	Decorada galvanizada 4	UNID.	45	LOTH	RS	12,00	RS	540,00	HEBC	RS	6,00	RS	270,00	SILVANA	RS	5,34	RS	280,50	7,78
17	Decorada gres sinenes ponda 4"	UNID.	45	LOTH	RS	17,00	RS	765,00	HEBC	RS	8,00	RS	360,00	SILVANA	RS	11,34	RS	510,30	12,11
18	Decorada gres sinenes ponda 4"	UNID.	45	LOTH	RS	15,00	RS	675,00	MEREL	RS	4,45	RS	200,25	SILVANA	RS	15,34	RS	690,30	11,59
19	Engate flexivel 50	UNID.	40	HEBC	RS	8,00	RS	320,00	LUCCINI	RS	2,78	RS	125,10	SILVANA	RS	5,34	RS	280,30	6,7
20	Engate sintético 3/6L	UNID.	16	QUALINE	RS	100,00	RS	1.600,00	HIDRACOR	RS	9,00	RS	360,00	TIGRE	RS	10,67	RS	426,80	9,22
21	Fechadura inox barriena	UNID.	52	SILVANA	RS	43,00	RS	2.236,00	MAM	RS	110,00	RS	1.760,00	MAZA	RS	130,22	RS	1.974,52	120,22
22	Fechadura inox barriena	UNID.	52	SILVANA	RS	60,00	RS	3.120,00	MAM	RS	50,00	RS	2.600,00	STAM	RS	69,34	RS	3.609,68	54,11
23	Fechadura inox barriena	UNID.	52	SILVANA	RS	60,00	RS	3.120,00	MAM	RS	60,00	RS	3.120,00	STAM	RS	101,34	RS	3.389,56	73,78
24	Ferrillo FIC BECONDO 21/2	UNID.	10	LOTH	RS	5,00	RS	50,00	MAM	RS	50,00	RS	2.600,00	STAM	RS	69,34	RS	3.609,68	59,78
25	Ferrillo galvanizado 4504	UNID.	10	LOTH	RS	5,00	RS	50,00	SILVANA	RS	3,83	RS	38,30	SILVANA	RS	5,34	RS	53,40	4,72
26	Ferrillo TRINCO CHATO P/ CABEZO Nº 3	UNID.	10	LOTH	RS	5,00	RS	50,00	METALVI	RS	5,00	RS	50,00	SILVANA	RS	7,34	RS	73,40	5,78
27	Garfo de rolo 25cm	UNID.	35	ROMA	RS	6,00	RS	210,00	INCA	RS	18,00	RS	180,00	SILVANA	RS	14,67	RS	146,70	12,89
28	Garfo de rolo 25cm	UNID.	35	ROMA	RS	15,00	RS	525,00	ATLAS	RS	13,00	RS	455,00	ATLAS	RS	10,67	RS	373,45	11,89
29	Janela de aluminio veneziana 100x100	UNID.	5	QUALITY	RS	233,00	RS	1.165,00	QUALITY	RS	239,00	RS	1.195,00	QUALITY	RS	226,67	RS	1.133,35	233,89
30	Janela de aluminio veneziana 120x100	UNID.	5	QUALITY	RS	299,00	RS	1.495,00	QUALITY	RS	299,00	RS	1.495,00	QUALITY	RS	457,35	RS	2.286,75	350,45
31	Janela de ferro veneziana 100x100	UNID.	8	FERRASSEM	RS	300,00	RS	2.400,00	SAGAZMI	RS	499,00	RS	3.992,00	FERRASSEM	RS	400,00	RS	3.200,00	399,66
32	Janela de ferro veneziana 100x120	UNID.	8	FERRASSEM	RS	300,00	RS	2.400,00	SAGAZMI	RS	499,00	RS	3.992,00	FERRASSEM	RS	400,00	RS	3.200,00	399,66
33	Janelo de lousa com celusa	UNID.	30	LUZANTE	RS	41,00	RS	1.230,00	HIGIANN	RS	50,00	RS	4.720,00	BACMAN	RS	124,00	RS	3.720,00	73,33
34	Janelo de lousa com celusa	UNID.	32	DUBAN	RS	52,00	RS	1.664,00	CELTITE	RS	220,00	RS	4.400,00	BEUTE	RS	326,67	RS	6.533,40	286,55
35	Massa acrílica 18L	UNID.	30	VERBAS	RS	183,00	RS	5.490,00	HIDRACOR	RS	35,90	RS	1.148,80	RONA	RS	29,34	RS	998,88	39,08
36	Massa acrílica PVA 18L	UNID.	30	VERBAS	RS	183,00	RS	5.490,00	HIDRACOR	RS	35,90	RS	1.148,80	RONA	RS	29,34	RS	998,88	39,08
37	Parafuso de vaso	UNID.	50	HIDROTINTAS	RS	69,00	RS	3.450,00	HIDRACOR	RS	65,00	RS	3.250,00	VERBAS	RS	181,34	RS	9.067,00	164,78
38	Pia inox 1,20 mt	UNID.	95	PREVICON	RS	5,00	RS	475,00	CEFER	RS	3,50	RS	332,50	GOFFA	RS	9,34	RS	4.667,00	75,78
39	Pia inox 1,50 mt	UNID.	10	MASSIL	RS	290,00	RS	2.900,00	PIANOX	RS	270,00	RS	2.700,00	AMANNY	RS	273,34	RS	2.733,40	277,78
40	Piso ceramica tipo A 45x45	M²	325	KARINA	RS	30,00	RS	9.750,00	FORNIGERS	RS	39,50	RS	12.867,50	KARINA	RS	46,67	RS	15.167,25	41,85
41	Piso ceramica tipo A 50x50	M²	150	KARINA	RS	30,00	RS	4.500,00	FORNIGERS	RS	44,90	RS	6.735,00	KARINA	RS	50,67	RS	7.600,50	44,85
42	Piso ceramica tipo A 50x50	M²	150	KARINA	RS	30,00	RS	4.500,00	FORNIGERS	RS	39,90	RS	5.985,00	KARINA	RS	46,67	RS	6.777,50	41,85
43	Porta de compensado 210x90 20 M	UNID.	20	40K	RS	96,00	RS	1.920,00	ULIAN	RS	125,00	RS	2.500,00	MT CONSTRUCOES	RS	146,67	RS	2.933,40	122,55
44	Porta de compensado 210x90 20 M	UNID.	28	40K	RS	96,00	RS	2.688,00	ULIAN	RS	125,00	RS	3.500,00	MT CONSTRUCOES	RS	146,67	RS	4.106,76	122,55
45	Porta de madeira 210x90 20 M	UNID.	10	FABRICA	RS	350,00	RS	3.500,00	ULIAN	RS	390,00	RS	3.900,00	MT CONSTRUCOES	RS	466,69	RS	4.666,90	402,23
46	Porta de madeira 210x90 20 M	UNID.	18	COLABEM	RS	7,00	RS	126,00	COLABEM	RS	5,00	RS	500,00	COLABEM	RS	5,34	RS	7.240,14	402,23
47	Regulador	RS	100	COLABEM	RS	10,00	RS	1.000,00	ATLAS	RS	8,50	RS	425,00	TIGRE	RS	7,34	RS	3.805,00	5,78
48	Rejo de escuras 15cm	UNID.	30	ATLAS	RS	15,00	RS	450,00	ATLAS	RS	24,00	RS	720,00	ATLAS	RS	26,67	RS	800,10	41,28
49	Rejo de escuras 25cm	UNID.	10	VERBAS	RS	49,50	RS	495,00	HIDRACOR	RS	28,00	RS	280,00	VERBAS	RS	48,34	RS	483,40	42,80
50	Selador acrílico 3/6L	UNID.	40	HEBC	RS	10,00	RS	400,00	GOFTAS	RS	7,50	RS	300,00	HEBC	RS	6,67	RS	266,80	8,05
51	Selador acrílico 3/6L	UNID.	40	HEBC	RS	10,00	RS	400,00	GOFTAS	RS	7,50	RS	300,00	HEBC	RS	6,67	RS	266,80	8,05
52	Selador acrílico 3/6L	UNID.	10	HEBC	RS	19,00	RS	190,00	GOFTAS	RS	20,00	RS	200,00	HEBC	RS	20,00	RS	200,00	19,66
53	Tinta acrílica 3/6L	UNID.	25	VERBAS	RS	59,00	RS	1.475,00	HIDRACOR	RS	85,00	RS	2.125,00	VERBAS	RS	96,67	RS	1.466,75	67,55
54	Tinta acrílica externa 18L	UNID.	35	VERBAS	RS	213,00	RS	7.455,00	HIDRACOR	RS	295,00	RS	10.150,00	VERBAS	RS	209,34	RS	7.326,90	181,14
55	Tinta acrílica interna 18L	UNID.	80	VERBAS	RS	213,00	RS	17.040,00	HIDRACOR	RS	130,00	RS	10.400,00	VERBAS	RS	147,79	RS	14.728,80	134,78
56	Tinta acrílica semi brilho 18L	UNID.	55	VERBAS	RS	490,00	RS	26.950,00	HIDRACOR	RS	390,00	RS	21.450,00	VERBAS	RS	480,00	RS	26.400,00	453,33
57	Tinta de piso 18L	UNID.	18	VERBAS	RS	104,00	RS	1.872,00	HIDRACOR	RS	270,00	RS	2.450,00	VERBAS	RS	386,68	RS	6.554,08	253,56
58	Tinta 1	UNID.	35	ROMA	RS	4,00	RS	140,00	ATLAS	RS	5,00	RS	175,00	ATLAS	RS	4,00	RS	140,00	4,33
59	Tinta 2	UNID.	35	ROMA	RS	5,00	RS	175,00	ATLAS	RS	7,00	RS	245,00	ATLAS	RS	6,67	RS	233,45	6,22
60	Tinta 3	UNID.	18	ROMA	RS	10,00	RS	180,00	ATLAS	RS	10,00	RS	180,00	ATLAS	RS	9,34	RS	168,12	9,78
61	Tinta 3/4	UNID.	35	ROMA	RS	3,00	RS	105,00	REPRODUCO	RS	4,00	RS	140,00	PRONA	RS	3,34	RS	118,90	3,44
62	Válvula comun	UNID.	10	HEBC	RS	5,00	RS	50,00	REPRODUCO	RS	5,90	RS	46,70	PRONA	RS	4,67	RS	51,90	5,19
63	Válvula de pai inox	UNID.	10	PREVICON	RS	15,00	RS	150,00	HIGIANN	RS	25,00	RS	250,00	PAICOVA	RS	18,67	RS	18	