



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

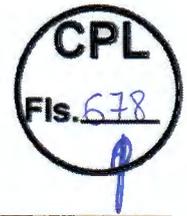


MAPA DE APURAÇÃO

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO									
ITEM	OBJETO	SOUSA	ARR	ARCO IRIS	C. V.	X1	ELETRICA LUZ	M C S	J R
1	AREIA LAVADA	42,98	43,90	34,50	-	51,00			34,51
2	ARGAMASSA AC-1 20 KG	14,13	14,43	20,10	15,50	12,75		16,00	20,11
3	BACIA SANITÁRIA CONV. marca de referência LUZART Equivalente ou de melhor qualidade	99,43	101,56	78,80	385,00	133,48			78,81
4	BALDE PLÁSTICO P/ PEDREIRO 12 LTS ATRÁS	10,44	10,66	14,90	16,50	16,91		12,00	14,91
5	BARRO P/ ATERRO	31,54	32,22	25,70	-	26,94			25,69
6	BISNAGA 50ML marca de referência XADREZ Equivalente ou de melhor qualidade	4,38	4,48	6,20	5,50	1,70		5,00	6,18
7	BROXA 18X18CM ATLAS	7,31	7,46	10,40	7,60	39,02		8,00	10,38
8	CABO P/ ENXADA	8,77	8,96	12,50	-	56,27		10,00	12,49
9	CADEADO - 25 marca de referência PADO Equivalente ou de melhor qualidade	11,66	11,90	16,60	19,50	16,07		15,00	16,59
10	CADEADO - 30 marca de referência PADO Equivalente ou de melhor qualidade	18,64	19,04	26,60	24,50	23,91		23,00	26,50
11	CADEADO - 40 marca de referência PADO Equivalente ou de melhor qualidade	42,98	43,90	37,50	36,50	34,16		33,00	37,55
12	CADEADO - 50 marca de referência PADO Equivalente ou de melhor qualidade	14,13	14,43	51,30	52,50	34,16		45,00	51,32
13	CADEADO - 60 marca de referência PADO Equivalente ou de melhor qualidade	99,43	101,56	83,50	81,00	37,70		70,00	83,51
14	CAIBRO MADEIRA MISTA 5X4	10,44	10,66	7,00	-	5,77			7,01
15	CAIXA D AGUA 1000 LTS POLIET. marca de referência FORTILEV Equivalente ou de melhor qualidade	280,00	286,00	252,90	550,00	377,32			252,91
16	CAIXA D AGUA 2000 LTS POLIET. marca de referência FORTILEV Equivalente ou de melhor qualidade	560,00	572,00	680,00	1.410,00	860,78			679,00
17	CAIXA D AGUA 500 LTS POLIET. marca de referência FORTILEV Equivalente ou de melhor qualidade	210,00	214,50	202,00	346,00	216,63			201,00
18	CAL 8 KG marca de referência FORTEX Equivalente ou de melhor	8,77	8,96	6,90	14,85	9,52		10,00	6,50



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



	qualidade								
19	CARRINHO DE MÃO 60 LTS marca de referência FISCHER Equivalente ou de melhor qualidade	11,66	11,90	130,00	286,00	208,25		220,00	129,00
20	CAVADEIRA ARTICULADA marca de referência TRAMONTINA Equivalente ou de melhor qualidade	18,64	19,04	139,70	88,00	127,70			139,00
21	CHUVEIRO PLÁSTICO 1/2 marca de referência HERC Equivalente ou de melhor qualidade	8,77	8,96	12,50	16,50	68,01		10,00	12,56
22	CIMENTO 50 KG marca de referência CIPLA Equivalente ou de melhor qualidade (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA)	27,77	28,36	31,00	-	96,05			30,99
23	CIMENTO 50 KG marca de referência CIPLA Equivalente ou de melhor qualidade (COTA EXCLUSIVA ME, EPP, MEI)	27,77	28,36	31,00	-	39,15		3,00	30,99
24	COLA P/ CANO 17G marca de referência POLITUBES Equivalente ou de melhor qualidade	2,93	2,99	4,10	2,75	41,65		8,00	4,12
25	COLA P/ CANO 75G marca de referência POLITUBES Equivalente ou de melhor qualidade	7,31	7,46	10,40	8,25	60,78		16,00	10,42
26	COLINDRO P/ FECHADURA marca de referência SOPRONA Equivalente ou de melhor qualidade	14,62	14,93	20,80	-	75,31			20,82
27	COLUNA PRONTA 1/4 6MT	68,97	70,45	63,70	-	144,42			63,71
28	COLUNA PRONTA 3/8 6MT	126,58	129,29	117,00	-	152,92			116,99
29	COLUNA PRONTA 5/16 6MT	109,60	111,95	102,00	-	56,72		120,00	100,00
30	COMPENSADO 10 MM 1,6 X 2,2 marca de referência GANASSOLI Equivalente ou de melhor qualidade	95,00	97,04	87,80	-	70,13		150,00	85,00
31	COMPENSADO 15 MM 1,6 X 2,2 marca de referência GANASSOLI Equivalente ou de melhor qualidade	116,93	119,43	108,60	-	96,09		180,00	100,00
32	COMPENSADO 20 MM 1,6 X 2,2 marca de referência GANASSOLI Equivalente ou de melhor qualidade	146,16	149,29	135,00	-	2,44			130,00
33	CURVA SOL. 20 MM marca de referência KRONA Equivalente ou de melhor qualidade	2,12	2,17	3,00	3,50	32,90			3,50
34	ENGATE CROMADO 30 CM marca de referência	18,69	19,09	18,00	33,50	11,71			17,00



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



	REAL METAIS Equivalente ou de melhor qualidade								
35	ENGATE FLEXÍVEL 50 CM marca de referência KRONA Equivalente ou de melhor qualidade	5,12	5,23	7,30	7,70	87,55		60,00	7,35
36	ENXADA LARGA C/ CABO marca de referência TRAMONTINA Equivalente ou de melhor qualidade	55,43	56,61	79,10	88,00	110,49		80,00	79,15
37	ESMALTE SINTÉTICO 3,6 LT marca de referência LEYNERTEX Equivalente ou de melhor qualidade	69,22	70,70	64,80	87,00	20,83		15,00	62,00
38	ESPÁTULA FLEXÍVEL 10 CM marca de referência ATLAS Equivalente ou de melhor qualidade	12,96	13,24	18,50	-	89,17		50,00	19,00
39	FECHADURA INOX INTERNA marca de referência SOPRANO Equivalente ou de melhor qualidade	43,85	44,79	41,60	60,00	186,92		40,00	40,00
40	FECHADURA INOX P/ WC marca de referência SOPRANO Equivalente ou de melhor qualidade	36,54	37,32	52,20	-	103,64		40,00	53,00
41	FECHADURA P/ PORTA DE FERRO marca de referência SOPRANO Equivalente ou de melhor qualidade	36,47	37,25	52,00	60,00	102,00		40,00	53,00
42	FECHADURA P/ PORTA DE MADEIRA marca de referência SOPRANO Equivalente ou de melhor qualidade	43,85	44,79	41,60	60,00	2,72		15,00	40,00
43	FITA CREPE 18 MM X 50MT marca de referência 3M Equivalente ou de melhor qualidade	13,15	13,43	18,70	6,50	6,23		8,00	18,70
44	FITA CREPE 24 MM X 50MT marca de referência 3M Equivalente ou de melhor qualidade	6,54	6,68	9,30	7,10	23,17		18,00	9,29
45	FITA CREPE 48 MM X 50MT marca de referência 3M Equivalente ou de melhor qualidade	16,02	16,36	22,80	18,00	1,97		4,00	22,89
46	FITA VEDA ROSCA 12 MM X 10M marca de referência POLITUBES Equivalente ou de melhor qualidade	3,65	3,73	5,20	2,50	2,04		7,00	5,19
47	FITA VEDA ROSCA 12 MM X 25M marca de referência POLITUBES Equivalente ou de melhor qualidade	5,85	5,97	8,30	4,50	1,79		2,00	8,29
48	FITA VEDA ROSCA 12 MM X 5M marca de referência POLITUBES	1,94	1,98	2,70	-	1,45		2,50	2,70



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



	Equivalente ou de melhor qualidade								
49	FIXADOR P/ CAL 150 ML marca de referência PINTA FIXO Equivalente ou de melhor qualidade	2,19	2,24	3,10	-	29,75			3,15
50	JOGO DEPLO DE ALISAR	43,85	44,79	41,60	-	188,27		125,00	40,00
51	LAV. DE LOUÇA C/ COLUNA BRANCO marca de referência LUZART Equivalente ou de melhor qualidade	95,00	97,04	89,20	-	20,68		17,00	87,00
52	LIMA P/ ENXADA 8" S/ CABO KF	14,37	14,68	20,50	-	220,15		310,00	20,51
53	LIQUIBRILHO 18 LTS marca de referência LEYNERTEX Equivalente ou de melhor qualidade (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA)	233,86	238,87	334,00	-	1,69		2,00	300,00
54	LIQUIBRILHO 18 LTS marca de referência LEYNERTEX Equivalente ou de melhor qualidade (COTA EXCLUSIVA ME, EPP, MEI)	233,86	238,87	334,00	-	2,54		2,50	300,00
55	LIXA D'ÁGUA Nº 100 marca de referência LEYNERTEX Equivalente ou de melhor qualidade	1,91	1,95	2,70	-	1,62		1,50	2,80
56	LIXA D'ÁGUA Nº 150 marca de referência 3M Equivalente ou de melhor qualidade	2,15	2,20	3,00	-	1,27			3,50
57	LIXA P/ MASS Nº 180 marca de referência 3M Equivalente ou de melhor qualidade	1,41	1,44	2,00	-	1,27		1,50	3,00
58	LIXA P/ MASSA Nº 150 marca de referência 3M Equivalente ou de melhor qualidade	1,46	1,49	2,00	-	24,38		1,50	3,00
59	LIXA P/ MASSA Nº 220 MM marca de referência 3M Equivalente ou de melhor qualidade	1,46	1,49	2,00	-	8,79		5,00	3,00
60	LUVA ESGOTO 100 MM marca de referência KRONA Equivalente ou de melhor qualidade	4,38	4,48	6,20	-	120,79		2,20	7,00
61	LUVA ESGOTO 50 MM	2,19	2,24	3,10	-	1,39		90,00	4,00
62	MADEIRITE 12 MM 1,10 X 2,20 marca de referência GANASSOLI Equivalente ou de melhor qualidade	76,63	78,27	71,80	-	0,93		4,00	71,60
63	MANGUEIRA PLAST. DE 1/2 FLEXÍVEL marca de referência KRONA Equivalente ou de melhor qualidade	3,65	3,73	5,20	-	0,85		1,00	6,00



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



64	MANGUEIRA PRETA 1/2 X 1,5MM marca de referência INCOPAL Equivalente ou de melhor qualidade	0,88	0,90	1,20	-	129,97	1,50	2,00
65	MANGUEIRA PRETA 3/8 X 1,5MM marca de referência INCOPAL Equivalente ou de melhor qualidade	1,46	1,49	2,00	-	129,97	120,00	3,00
66	MASSA ACRÍLICA 18 LTS marca de referência LEYNERTEX Equivalente ou de melhor qualidade	98,47	100,58	92,00	-	521,75	50,00	91,99
67	MASSA CORRIDA PVA 18 LT marca de referência LEYNERTEX Equivalente ou de melhor qualidade	47,50	48,52	45,50	-	50,46	260,00	45,48
68	MICT. DE LOUÇA C/ ACESSÓRIOS marca de referência LUZART Equivalente ou de melhor qualidade	204,62	209,01	189,30	-	32,01	50,00	189,00
69	PÁ C/ CABO Nº 03 marca de referência TRAMONTINA Equivalente ou de melhor qualidade	45,25	46,22	64,00	-	273,10	35,00	65,00
70	PÁ S/ CABO Nº 03 marca de referência TRAMONTINA Equivalente ou de melhor qualidade	30,52	31,17	43,00	-	647,70	180,00	45,00
71	PIA EM FIBRA 1,80M X 0,50CM marca de referência INDIMEL Equivalente ou de melhor qualidade	146,16	149,29	135,70	-	28,04	420,00	135,00
72	PIA INOX 1,80M X 0,56CM marca de referência INOX SUL Equivalente ou de melhor qualidade	343,48	350,84	318,60	-	20,39	25,00	318,00
73	PISO CERÂMICO 32X45 PEI 4 marca de referência BELLACER Equivalente ou de melhor qualidade (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA)	23,16	23,65	22,40	-	123,25	22,00	22,39
74	PISO CERÂMICO 32X45 PEI 4 marca de referência BELLACER Equivalente ou de melhor qualidade (COTA EXCLUSIVA ME, EPP, MEI)	23,16	23,65	22,40	-	144,50		22,39
75	PISO CERÂMICO 45X45 PEI 4 marca de referência BELLACER Equivalente ou de melhor qualidade (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA)	20,09	20,52	21,70	-	246,42	100,00	21,60
76	PISO CERÂMICO 45X45 PEI 4 marca de referência BELLACER Equivalente ou de melhor qualidade	20,09	20,52	21,70	-	76,50		21,70



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



	(COTA EXCLUSIVA ME, EPP, MEI)								
77	PORTA EM COMPENSADO 60X2,10 marca de referência GANASSOLI Equivalente ou de melhor qualidade	82,13	83,89	76,00	-	54,36		110,00	76,00
78	PORTA EM COMPENSADO 80X2,10 marca de referência GANASSOLI Equivalente ou de melhor qualidade	87,97	89,85	82,20	-	3,74			82,20
79	PORTA EM COMPENSADO 90X2,10 marca de referência GANASSOLI Equivalente ou de melhor qualidade	87,70	89,58	81,20	-	3,25		105,00	81,20
80	PORTAL MADEIRA MISTA (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA)	182,70	186,62	169,60	-	24,47			165,00
81	PORTAL MADEIRA MISTA (COTA EXCLUSIVA ME, EPP, MEI)	182,70	186,62	169,60	-	76,15		50,00	165,00
82	REGISTRO INOX C-33 C/ CANOPLA marca de referência ICO Equivalente ou de melhor qualidade	46,32	47,31	42,90	-	89,35		8,00	43,00
83	REJUNTE 1 KG marca de referência QUARTZOLIT Equivalente ou de melhor qualidade	7,31	7,46	7,80	-	201,03			7,79
84	RIPA MADEIRA MISTA 1,5X4	2,82	2,88	4,00	-	6,72			5,00
85	ROLO DE LÃ DE CARN. 23 CM C/ CABO marca de referência ATLAS Equivalente ou de melhor qualidade	16,38	16,73	23,40	-	2.337,50			24,00
86	SEIXO Nº 0 (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA)	116,93	119,43	108,00	-	19,73		105,00	106,00
87	SEIXO Nº 0 (COTA EXCLUSIVA ME, EPP, MEI)	116,93	119,43	108,00	-	722,50			106,00
88	SELADOR ACRÍLICO 18 LT marca de referência LEYNERTEX Equivalente ou de melhor qualidade	82,49	84,26	76,00	-	277,80			75,00
89	TELHA COLONIAL CER. marca de referência SÃO PEDRO Equivalente ou de melhor qualidade (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA)	803,88	821,11	1.140,00	-	348,50			1.136,00
90	TELHA COLONIAL CER. marca de referência SÃO PEDRO Equivalente ou de melhor qualidade (COTA EXCLUSIVA ME, EPP, MEI)	803,88	821,11	1.140,00	-	258,82			1.136,00
91	TELHA DE AMIANTO 2,44 X 50 marca de	19,73	20,16	26,20	-	510,00			26,00



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



	referência ETERNIT Equivalente ou de melhor qualidade								
92	TELHA PLAN CER. marca de referência SÃO PEDRO Equivalente ou de melhor qualidade (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA)	1.023,17	1.045,09	1.460,00	-	50,92		290,00	1.292,00
93	TELHA PLAN CER. marca de referência SÃO PEDRO Equivalente ou de melhor qualidade (COTA EXCLUSIVA ME, EPP, MEI)	1.023,17	1.045,09	1.460,00	-	97,27		360,00	1.292,00
94	THINNER marca de referência COLOMAC Equivalente ou de melhor qualidade	12,66	12,93	18,00	-	35,00		160,00	16,00
95	TIJOLO DE 08 FUIROS 20X20 CER. marca de referência SÃO PEDRO Equivalente ou de melhor qualidade (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA)	820,82	838,41	1.100,00	-	75,48		135,00	1.080,00
96	TIJOLO DE 08 FUIROS 20X20 CER. marca de referência SÃO PEDRO Equivalente ou de melhor qualidade (COTA EXCLUSIVA ME, EPP, MEI)	820,82	838,41	1.100,00	-	67,07			1.080,00
97	TINTA ACRÍLICA 18 LT EXT	230,82	235,76	253,70	-	106,17		55,00	250,00
98	TINTA ACRÍLICA SEMI BRIL. 18 LT (COTA DE AMPLA CONCORRÊNCIA)	298,53	304,93	320,00	-	27,62			315,00
99	TINTA ACRÍLICA SEMI BRIL. 18 LT (COTA EXCLUSIVA ME, EPP, MEI)	298,53	304,93	320,00	-	24,40			318,00
100	TINTA P/ PISO 18 LT marca de referência LEYNERTEX Equivalente ou de melhor qualidade	131,54	134,36	187,00	-	114,43			185,00
101	TINTA PVA BASE D'AGUA 18 LT marca de referência LEYNERTEX Equivalente ou de melhor qualidade	109,62	111,97	156,00	-	208,17			153,00
102	TORNEIRA INOX P/ LAVATÓRIO C-33 marca de referência REAL MET Equivalente ou de melhor qualidade	45,37	46,35	64,00	-	49,22			62,00
103	TRELIÇA 5,0X3,4X3,4MM H8 6MT LEVE	43,85	44,79	62,00	-	13,31			60,00
104	TUBO ESGOTO 100 MM 6MT marca de referência PLASTUBOS Equivalente ou de melhor qualidade	73,08	74,65	104,00	-	19,12			102,00
105	TUBO ESGOTO 150 MM 6MT marca de referência	204,62	209,01	292,00	-	155,30			289,00



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



	PLASTUBOS Equivalente ou de melhor qualidade								
106	TUBO ESGOTO 40 MM 6MT marca de referência PLASTUBOS Equivalente ou de melhor qualidade	40,15	41,01	57,30	-	97,75			56,00
107	TUBO ESGOTO 50 MM 6MT marca de referência PLASTUBOS Equivalente ou de melhor qualidade	47,50	48,52	67,80	-				66,00
108	TUBO SOLDÁVEL 20 MM 6MT marca de referência PLASTUBOS Equivalente ou de melhor qualidade	17,24	17,61	24,60	-				24,00
109	TUBO SOLDÁVEL 25 MM 6MT marca de referência PLASTUBOS Equivalente ou de melhor qualidade	23,60	24,11	33,70	-				33,00
110	TUBO SOLDÁVEL 40 MM 6MT marca de referência PLASTUBOS Equivalente ou de melhor qualidade	40,50	41,37	57,80	-			80,00	58,00
111	TUBO SOLDÁVEL 60 MM 6MT marca de referência PLASTUBOS Equivalente ou de melhor qualidade	144,09	147,18	205,80	-				204,00
112	VERGALHÃO CA-60 3/8MM 12MT DOBRADO	54,57	55,73	77,00	-				78,00
113	VERGALHÃO CA-60 4,2MM 12MT DOBRADO	13,31	13,60	19,00	-				20,00
114	VERGALHÃO CA-60 5/16MM 12MT DOBRADO	47,50	48,52	67,80	-				65,00
115	VERNIZ EXT.E INT. 3,6 LT marca de referência LEYNERTEX Equivalente ou de melhor qualidade	65,77	67,18	93,90	-				90,00
116	VIGOTA MADEIRA MISTA 5X11	10,96	11,20	15,60	-				15,00

MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	OBJETO	SOUSA	ARR	ARCO IRIS	C. V.	X1	ELETRICA LUZ	MCS	JR
117	ALICATE UNIVERSAL 8 pol BELZER marca de referência Tramontina equivalente ou de melhor qualidade	39,43	41,12	56,00		55,62	28,00	45,00	
118	ARAME GALVANIZADO 16 AWG marca de referência Girdan equivalente ou de melhor qualidade	25,61	26,70	36,00		15,95	24,64		70,00
119	CABO FLEXÍVEL 10,00 MM marca de referência Nambu equivalente ou de	8,08	8,42	11,00		8,31	8,13	9,00	150,00



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



	melhor qualidade								
120	CABO FLEXÍVEL 16,00 MM marca de referência Nambu equivalente ou de melhor qualidade	12,34	12,87	17,00		11,69	13,08	14,00	
121	CABO FLEXÍVEL 4,00 MM marca de referência Nambu equivalente ou de melhor qualidade	3,29	3,43	4,60		27,51	3,25	3,50	
122	CABO FLEXÍVEL 50,00MM marca de referência Nambu equivalente ou de melhor qualidade	40,95	42,71	58,00		41,45	39,12	45,00	
123	CABO FLEXÍVEL 6,00 MM marca de referência Nambu equivalente ou de melhor qualidade	4,35	4,54	6,20		4,42	4,83	5,00	
124	CABO PP 750V 2X4.00MM marca de referência Nambu equivalente ou de melhor qualidade	8,41	8,77	12,00		6,38	7,08	9,00	
125	CABO PP 750V 4X4.00MM Nambu	16,00	16,68	22,60		20,60	13,29	19,00	
126	CAIXA DE NED.MONOF. ACRÍLICA - marca de referência TAF equivalente ou de melhor qualidade	45,40	47,34	64,70		59,76	61,35	50,00	
127	CAIXA TRIFÁSICA CEMAR marca de referência TAF equivalente ou de melhor qualidade	116,35	121,34	166,00		159,80	177,03	130,00	
128	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO 12/16 marca de referência FAMI equivalente ou de melhor qualidade	58,52	61,03	83,10		136,55	86,52	70,00	
129	CINTURÃO DE LYLON	120,05	125,20	171,40		127,50	112,00	150,00	
130	CONECTOR PERFURANTE 95 MM CDP	8,11	8,45	11,50		10,51	7,07	8,00	35,00
131	CONECTOR PRESSÃO 25 MM	9,22	9,61	13,10		11,32	5,59	10,00	
132	CONECTOR TIPO CUNHA VII	8,68	9,05	12,30		9,79	9,10	10,00	
133	FIO RÍGIDO 1,50MM marca de referência Nambu equivalente ou de melhor qualidade	1,72	1,80	2,40		1,88	1,67	2,00	
134	FIO RÍGIDO 2,50MM marca de referência Nambu equivalente ou de melhor qualidade	2,29	2,39	3,20		3,06	1,67	2,50	
135	FITA ISOLANTE 10 MT marca de referência 3m equivalente ou de melhor qualidade	6,22	6,48	8,80		4,25	2,58	7,00	2,00
136	FITA ISOLANTE 20 MT marca de referência 3m equivalente ou de melhor qualidade	8,78	9,15	12,50		6,37	4,93	9,00	



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



137	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO 10MTS marca de referência 3m equivalente ou de melhor qualidade	14,63	15,26	20,70		34,28	17,22	17,00	
138	FUSÍVEL CART.60 A marca de referência Negrini equivalente ou de melhor qualidade	18,33	19,12	26,10		21,71	13,72	22,00	
139	GRAMPO TERRA DUPLO 3/8	12,73	13,27	18,10		29,91	28,50	15,00	
140	ISOLADOR DE PINO 25 KV marca de referência Germer equivalente ou de melhor qualidade	27,76	28,95	39,60		87,18	70,01	33,00	
141	BUCHA C/ PARAFUSO S-06 marca de referência Cirem equivalente ou de melhor qualidade	0,22	0,23	0,30		1,28	0,17	0,25	
142	BUCHA C/ PARAFUSO S-08 marca de referência Cirem equivalente ou de melhor qualidade	0,36	0,38	0,50		6,71	0,22	0,40	130,00
143	BUCHA C/ PARAFUSO S-10 marca de referência Cirem equivalente ou de melhor qualidade	0,73	0,76	1,00		3,57	0,53	0,80	60,00
144	CABO FLEXÍVEL 1,50 MM marca de referência Nambu equivalente ou de melhor qualidade	1,62	1,69	2,30		1,49	1,29	2,00	
145	CABO FLEXÍVEL 2.50 MM marca de referência Nambu equivalente ou de melhor qualidade	1,97	2,06	2,80		2,25	1,93	2,50	
146	CANALETA TIPO PERFIL 20X10X2,00M	7,14	7,45	10,00		8,42	6,72	8,00	9,00
147	CONECTOR P/ HASTE 5/8 E. Lobato	4,40	4,59	6,20		7,23	2,94	5,00	11,00
148	CURVA P/ ELETRODUTO SOLDÁVEL 32 MM marca de referência Krona equivalente ou de melhor qualidade	4,39	4,58	6,20		16,77	2,21	5,00	25,00
149	DISJUNTOR MONO 10 A marca de referência FAMI equivalente ou de melhor qualidade	9,56	9,97	13,60		8,42	6,97	10,00	25,00
150	DISJUNTOR MONO 30 A marca de referência FAMI equivalente ou de melhor qualidade	9,56	9,97	13,60		8,42	11,14	10,00	16,00
151	DISJUNTOR MONO 60 A marca de referência FAMI equivalente ou de melhor qualidade	20,57	21,45	29,30		22,12	30,35	25,00	9,00
152	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A marca de referência FAMI equivalente ou de melhor qualidade	95,10	99,17	135,00		79,59	110,04	120,00	25,00
153	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A marca de referência FAMI equivalente ou de melhor	49,33	51,44	70,00		56,48	39,28	60,00	25,00



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



154	qualidade DISJUNTOR UNIPOLAR 25 A marca de referência FAMI equivalente ou de melhor qualidade	13,47	14,05	19,20	13,86	6,97	15,00	45,00
155	DISJUNTOR UNIPOLAR 90 A marca de referência FAMI equivalente ou de melhor qualidade	29,26	30,51	41,00	66,30	42,20	30,00	46,00
156	ELETRODUTO SOLDÁVEL 25 MM X 3M marca de referência Krona equivalente ou de melhor qualidade	8,86	9,24	12,60	14,68	10,12	10,00	23,00
157	ELETRODUTO SOLDÁVEL 32 MM X 3M marca de referência Krona equivalente ou de melhor qualidade	11,66	12,16	16,00	16,07	14,98	13,00	49,00
158	HASTE COBRE 2X 40 MT 5/8	19,75	20,60	28,00	58,54	54,32	22,00	30,00
159	HASTE COBREADO 2,40 M 3/4 marca de referência I. Lobato equivalente ou de melhor qualidade	18,29	19,07	26,00	69,36	89,33	20,00	45,00
160	INTERRUPTOR C/ TOMADA marca de referência FAMI equivalente ou de melhor qualidade	15,08	15,72	21,40	19,71	5,75	15,00	55,00
161	INTERRUPTOR SIMPLES marca de referência FAMI equivalente ou de melhor qualidade	8,63	9,00	12,30	13,83	3,99	10,00	70,00
162	LÂMPADA ELETRÔNICA 20 W marca de referência ELGIN equivalente ou de melhor qualidade	19,78	20,62	28,20	28,02	9,93	21,00	55,00
163	LÂMPADA ELETRÔNICA 25 W marca de referência ELGIN equivalente ou de melhor qualidade	21,80	22,73	31,00	26,61	11,05	22,00	
164	LÂMPADA ELETRÔNICA 36 W marca de referência ELGIN equivalente ou de melhor qualidade	36,58	38,14	52,00	27,06	37,66	40,00	
165	LÂMPADA ELETRÔNICA 45 W marca de referência ELGIN equivalente ou de melhor qualidade	39,45	41,14	56,00	38,09	33,46	40,00	
166	LÂMPADA FLORESCENTE 20W marca de referência TUBULAR equivalente ou de melhor qualidade	17,59	18,34	25,00	28,88	12,32	20,00	
167	LÂMPADA FLORESCENTE 40W marca de referência TUBULAR equivalente	37,46	39,07	52,00	48,45	12,32	40,00	



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



	ou de melhor qualidade								
168	LUMINÁRIA COMERCIAL 1X20 marca de referência TUBULAR equivalente ou de melhor qualidade	25,01	26,08	35,00		38,31	14,60	27,00	
169	LUMINÁRIA COMERCIAL 1X40 marca de referência TUBULAR equivalente ou de melhor qualidade	36,58	38,14	52,00		26,00	24,47	40,00	
170	LUMINÁRIA COMERCIAL 2X20 marca de referência TUBULAR equivalente ou de melhor qualidade	47,40	49,44	67,60		67,07	16,80	50,00	
171	LUMINÁRIA COMERCIAL 2X40 marca de referência TUBULAR equivalente ou de melhor qualidade	58,52	61,03	83,50		119,00	30,10	65,00	
172	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA C/ 48 LEDES marca de referência TUBULAR equivalente ou de melhor qualidade	43,89	45,77	62,00		181,04	84,13	48,00	
173	PARAFUSO FENDA 4,8X40	0,36	0,38			2,32	0,29	0,40	
174	PARAFUSO FENDA 5,5X50	0,48	0,50			0,77	0,46	0,50	
175	REATOR ELETRÔNICO 1 X 20 W	17,23	17,97			18,74	30,80	20,00	
176	REATOR ELETRÔNICO 2 X 20 W	21,95	22,89			47,81	36,82	24,00	
177	REATOR ELETRÔNICO 2 X 40 W	30,94	32,27			42,29	39,90	35,00	
178	ROLDANA 101 24X24	0,34	0,36			0,37		0,40	
179	ROLDANA 102 30X30	0,48	0,50			0,69		0,55	
180	ROLDANA 103 36X36	0,64	0,67			0,59		0,80	
181	SOQ. DE LOUÇA E-40 16A marca de referência Forlux equivalente ou de melhor qualidade	4,39	4,58			10,97	8,82	5,00	
182	SOQ. PLAFONIER BRANCO E-27 marca de referência Betel equivalente ou de melhor qualidade	5,94	6,20			7,57	4,34	7,00	
183	SOQUETE S/ CHAVE E- 27	4,88	5,09			7,22	1,82	5,50	
184	STARTER FS-4 40W marca de referência PERLEX equivalente ou de melhor qualidade	2,03	2,12			2,13		2,20	
185	TARTARUGA 60W LT C/GDE PRETA marca de referência ILUMI equivalente ou de melhor qualidade	21,95	22,89			17,85	26,46	23,00	
186	TOMADA 2P+T NBR 10A marca de referência PIAL PLUS equivalente ou de melhor qualidade	5,85	6,10			9,35	3,71	7,00	



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



187	TOMADA 2P+T NBR 10A R=551421 marca de referência BRAVA equivalente ou de melhor qualidade	8,51	8,87			9,86	8,15	9,00	
-----	---	------	------	--	--	------	------	------	--

MATERIAL HIDRÁULICO									
ITEM	OBJETO	SOUSA	ARR	ARCO IRIS	C. V.	X1	ELETRICA LUZ	MCS	JR
188	ABRAÇADEIRA DE AÇO T5	1,46	1,48			1,11		2,09	
189	ABRAÇADEIRA DE AÇO T8/T9	2,93	2,97			0,97		4,18	
190	ABRAÇADEIRA DE NYLON 205 MM	0,15	0,15			0,09		0,21	
191	ABRAÇADEIRA DE NYLON 28 MM	0,20	0,21			0,21		0,29	
192	ADAPTADOR 50X1,1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	4,39	4,45		7,70	36,68		6,27	
193	ADAPTADOR AC PINO REDONDO TRIPOLAR marca de referência MECTRONIC equivalente ou de melhor qualidade	8,77	8,90		11,50	25,42		12,53	
194	ADAPTADOR CURTO 20 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	0,69	0,70		1,00	0,73		0,98	
195	ADAPTADOR CURTO 25 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	0,97	0,99		1,15	0,90		1,39	
196	ADAPTADOR ENTRADA PARA 2 PINOS CHATOS, 20 AMP, SAÍDA 2 PINOS CHATOS E TERRA marca de referência MECTRONIC equivalente ou de melhor qualidade	12,14	12,31		13,50	12,55		17,34	
197	ADAPTADOR SOLD 20 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	0,69	0,70		1,00	0,73		0,98	
198	ADAPTADOR SOLD 25 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,10	1,11		1,15	18,05		1,57	
199	ADAPTADOR SOLD 25X3/4 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,46	1,48		1,15	12,86		2,09	
200	ADAPTADOR SOLD 32 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,83	1,85		3,00	19,66		2,61	
201	ADESIVO VEDA ROSCA marca de referência BLUKIT equivalente ou de melhor qualidade	3,65	3,71		5,00	19,33		5,22	



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

202	ANEL DE VEDAÇÃO P/ VASO marca de referência BLUKIT equivalente ou de melhor qualidade	8,52	8,64		14,50	9,91		12,17	
203	BALDE PLÁSTICO PRETO 12 LTS marca de referência VALEPLAST equivalente ou de melhor qualidade	10,40	10,55		16,50	11,49		14,86	
204	BALDE PLÁSTICO PRETO 20LTS marca de referência VALEPLAST equivalente ou de melhor qualidade	19,07	19,34		16,50	25,47		27,24	
205	BOIA PARA CAIXA DE DESCARGA 1/2" marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	7,13	7,23		20,00	8,37		10,18	
206	CAIXA D AGUA DE 15.000 LTS (FIBRA DE VIDRO) marca de referência FORTLEV equivalente ou de melhor qualidade	7.365,05	7.470,27		16.500,00	6.488,05		10.521,50	
207	CAIXA D'ÁGUA DE 10.000LTS (FIBRA DE VIDRO) marca de referência FORTLEV equivalente ou de melhor qualidade	4.216,59	4.276,83		9.950,00	5.491,00		6.023,70	
208	CAIXA DE DESCARGA 9 LTS marca de referência ASTRA equivalente ou de melhor qualidade	29,04	29,46		55,00	44,22		41,49	
209	CANO DE ESGOTO 100 MM marca de referência PLASTILIT equivalente ou de melhor qualidade	80,42	81,56		115,00	67,83		114,88	
210	CANO DE ESGOTO 150 MM marca de referência PLASTILIT equivalente ou de melhor qualidade	204,69	207,61		295,00	356,92		292,41	
211	CANO DE ESGOTO 200 MM marca de referência PLASTILIT equivalente ou de melhor qualidade	350,90	355,91		615,00	835,33		501,28	
212	CANO DE ESGOTO 40 MM marca de referência PLASTILIT equivalente ou de melhor qualidade	29,24	29,66		49,00	67,07		41,77	
213	CANO DE ESGOTO 50 MM marca de referência PLASTILIT equivalente ou de melhor qualidade	47,52	48,19		69,90	106,17		67,88	
214	CANO DE ESGOTO 75 MM marca de referência PLASTILIT equivalente ou de melhor qualidade	78,00	79,12		105,00	108,20		111,43	
215	CANO PVC 60 MM marca de referência PLASTILIT equivalente ou de melhor qualidade	121,71	123,45		210,00	126,65		173,87	
216	CANO SOLDÁVEL 20 MM. marca de referência PLASTILIT equivalente	17,02	17,27		22,50	26,82		24,32	



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



	ou de melhor qualidade							
217	CANO SOLDÁVEL 25 MM marca de referência PLASTILIT equivalente ou de melhor qualidade	24,84	25,19		32,50	28,90		35,48
218	CANO SOLDÁVEL 50 MM marca de referência PLASTILIT equivalente ou de melhor qualidade	76,44	77,53		125,00	84,92		109,20
219	CHUVEIRO COMUM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	10,97	11,13		22,50	35,50		15,67
220	COLA DE SILICONE 50G marca de referência TEK BOND equivalente ou de melhor qualidade	5,24	5,32		25,00	5,02		7,49
221	COLA P/ ENCANÇÃO 60 X 1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	10,30	10,44		21,50	16,39		14,71
222	COLA P/ ENCANÇÃO 75 X 1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	11,38	11,54		28,00	15,07		16,26
223	COLAR PVC 60 MM SAÍDA 20 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	8,96	9,09		21,50	11,53		12,80
224	COLAR PVC 60 MM SAÍDA 25 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	10,41	10,56		21,50	11,53		14,87
225	CURVA ESGOTO 100 MM CURTA marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	8,77	8,90		33,50	35,35		12,53
226	CURVA ESGOTO 40 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	4,39	4,45		11,50	51,27		6,27
227	CURVA ESGOTO 50 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	5,85	5,93		20,00	21,73		8,35
228	ENGATE PLÁSTICO P/ DE DESCARGA 40 CM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	3,65	3,71		7,50	12,84		5,22
229	FITA VEDA ROSCA 10 M marca de referência BLUKIT equivalente ou de melhor qualidade	7,31	7,41		4,00	4,24		10,44
230	FLANGE 50X1.1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	21,98	22,29		45,00	27,29		31,40
231	JOELHO DE ESGOTO 100 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor	6,87	6,97		11,50	10,97		9,82



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

	qualidade								
232	JOELHO DE ESGOTO 40 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,25	2,28		2,30	2,90		3,21	
233	JOELHO DE ESGOTO 50 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	3,05	3,10		4,50	4,07		4,36	
234	JOELHO LR 20X1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,38	1,40		3,50	1,50		1,97	
235	JOELHO LR 25X1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,95	1,97		4,00	1,81		2,78	
236	JOELHO PVC 20 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,10	1,11		1,00	0,72		1,57	
237	JOELHO PVC 25 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,46	1,48		1,15	0,98		2,09	
238	JOELHO PVC 60 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	8,77	8,90		41,50	22,87		12,53	
239	JOELHO PVC MISTO 25 MM X 1/2" marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,34	1,36		4,00	1,36		1,91	
240	JOELHO PVC MISTO 25 MM X 3/4" marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,19	2,22		4,50	7,64		3,13	
241	JOELHO SOLDÁVEL 20 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,12	1,14		1,00	1,44		1,60	
242	JOELHO SOLDÁVEL 25 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,46	1,48		1,15	3,19		2,09	
243	JOELHO SOLDÁVEL 32 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,19	2,22		4,00	4,89		3,13	
244	JOELHO SOLDÁVEL 40 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	4,39	4,45		7,50	9,28		6,27	
245	JOELHO SOLDÁVEL 50 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	5,85	5,93		8,00	19,18		8,35	
246	JOELHO SOLDÁVEL 60 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	8,77	8,90		40,00	24,97		12,53	
247	JOELHO SOLDÁVEL DE 50 MM marca de	5,73	5,81		8,00	6,79		8,18	



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



	referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade							
248	LUVA 1.1/2" marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	5,12	5,19		19,50	15,99		7,31
249	LUVA 20 MM X 1/2" ROSCA INTERNA marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,65	1,68		4,00	2,51		2,36
250	LUVA 25 MM X 3/4" ROSCA INTERNA marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,14	2,17		4,50	2,52		3,06
251	LUVA COM ANEIS DE BORRACHA INTERNO 20 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	7,77	7,88		16,50	10,72		11,10
252	LUVA COM ANEIS DE BORRACHA INTERNO 40 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	14,62	14,83		39,50	9,27		20,89
253	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25 PARA 20 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,61	2,65		2,50	4,24		3,73
254	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32 PARA 35 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,19	2,22		6,50	30,50		3,13
255	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 50 PARA 32 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	4,39	4,45		30,00	10,19		6,27
256	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 60 PARA 50 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	5,85	5,93		20,00	18,27		8,35
257	LUVA LR 20MMX1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,46	1,48		4,00	6,14		2,09
258	LUVA LR 20X1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,44	1,46		4,00	1,70		2,05
259	LUVA LR 25MMX 1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,27	2,30		4,50	2,98		3,24
260	LUVA LR 25X1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,27	2,30		4,50	2,98		3,24
261	LUVA PVC 20 MM marca de referência	1,10	1,11		1,00	7,91		1,57



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



	KRONA equivalente ou de melhor qualidade								
262	LUVA PVC 25 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,46	1,48		1,15	10,47		2,09	
263	LUVA PVC 60 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	8,77	8,90		19,50	44,40		12,53	
264	LUVA RED 32X25 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,19	2,22		15,00	8,49		3,13	
265	LUVA RED 40X32 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,56	2,60		16,50	11,04		3,66	
266	LUVA ROSCA 20MMX1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,46	1,48		3,00	6,43		2,09	
267	LUVA SOLDÁVEL 20 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,10	1,11		1,00	7,91		1,57	
268	LUVA SOLDÁVEL 25 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,46	1,48		1,15	10,47		2,09	
269	LUVA SOLDÁVEL 32 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,19	2,22		3,70	25,04		3,13	
270	LUVA SOLDÁVEL 40 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	0,75	0,76		6,00	4,02		1,07	
271	LUVA SOLDÁVEL 50 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,48	1,51		7,00	4,72		2,12	
272	LUVA SOLDÁVEL 60 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	9,17	9,30		19,00	12,28		13,10	
273	PASTA LUBRIFICANTE PARA CONEXÕES EM PVC 160GR	11,52	11,69		17,00	13,83		16,46	
274	PIA PARA BANHEIRO marca de referência LUZART equivalente ou de melhor qualidade	60,45	61,32		145,00	61,87		86,36	
275	REDUÇÃO 3/4" X 1/2" marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,19	2,22		4,00	5,32		3,13	
276	REGISTRO DE PLAST DE 50 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	29,24	29,66		43,50	60,27		41,77	
277	REGISTRO DE PLÁSTICO DE 40 MM marca de referência KRONA equivalente ou	25,36	25,72		29,00	39,59		36,23	



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



	de melhor qualidade							
278	REGISTRO EM METAL LATÃO, TIPO PRESSÃO, 1/2" real	21,93	22,24	47,50	42,31		31,33	
279	REGISTRO ESF 3/4 marca de referência KALA equivalente ou de melhor qualidade	14,62	14,83	39,00	44,97		20,89	
280	REGISTRO ESF.1.1/2 marca de referência KALA equivalente ou de melhor qualidade	21,93	22,24	155,00	174,38		31,33	
281	REGISTRO ESFERA EM METAL LATÃO 1/2" marca de referência KALA equivalente ou de melhor qualidade	14,62	14,83	35,00	42,31		20,89	
282	REGISTRO ESFERA EM METAL LATÃO 3/4" marca de referência KALA equivalente ou de melhor qualidade	21,93	22,24	39,00	60,97		31,33	
283	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 20 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	13,65	13,85	9,50	14,54		19,50	
284	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 25 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	19,63	19,91	10,50	18,72		28,04	
285	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 32 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	25,07	25,43	19,90	29,72		35,81	
286	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 40 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	30,23	30,66	29,50	39,75		43,19	
287	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 50 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	35,42	35,93	44,00	41,06		50,60	
288	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 60 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	54,45	55,23	72,50	75,19		77,79	
289	REGISTRO PARA CHUVEIRO marca de referência REAL equivalente ou de melhor qualidade	32,90	33,37	47,50	56,48		47,00	
290	SIFÃO COPO SANFONADO UNIVERSAL marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	21,39	21,69	55,00	25,13		30,55	
291	SIFÃO SANFONADO UNIVERSAL marca de referência KRONA equivalente ou de melhor	7,31	7,41	11,00	30,59		10,44	



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

CPL  
Fls. 696

	qualidade							
292	TAMPÃO PVC 20 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,10	1,11		1,30	198,08		1,57
293	TAMPÃO PVC 25 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,46	1,48		1,75	245,31		2,09
294	TAMPÃO PVC 32 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,03	2,06		3,00	2,12		2,90
295	TAMPÃO PVC 50 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	3,68	3,73		10,00	4,58		5,25
296	TAMPÃO PVC ROSCA EXTERNA 1/2" marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	5,66	5,74		1,30	16,92		8,09
297	TAMPÃO PVC ROSCA EXTERNA 3/4" marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,19	2,22		2,00	5,53		3,13
298	TAPA FURO PVC 20 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,10	1,11		1,30	6,04		1,57
299	TAPA FURO PVC 25 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,46	1,48		1,75	7,72		2,09
300	TAPA FURO PVC 32 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,19	2,22		3,00	9,49		3,13
301	TAPA FURO PVC 40 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	3,65	3,71		6,00	24,61		5,22
302	TAPS NORMAL marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,00	1,02		10,00	1,01		1,43
303	TEE ESGOTO 40 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	3,65	3,71		4,50	17,57		5,22
304	TEE ESGOTO 100 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	10,84	11,00		20,00	14,87		15,49
305	TEE ESGOTO 150 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	43,86	44,49		88,00	77,32		62,66
306	TEE ESGOTO 50 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	5,12	5,19		9,50	15,22		7,31
307	TEE ESGOTO 75 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	7,31	7,41		18,50	21,17		10,44



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



308	TEE ROSCA 20MMX1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,83	1,85	4,50	8,53	2,61
309	TEE SOLDÁVEL 20 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,65	1,68	1,45	2,50	2,36
310	TEE SOLDÁVEL 25 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	1,95	1,98	1,95	1,83	2,79
311	TEE SOLDÁVEL 32 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	3,77	3,83	6,00	6,71	5,39
312	TEE SOLDÁVEL 40 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	5,85	5,93	15,50	18,69	8,35
313	TEE SOLDÁVEL 50 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	10,23	10,38	15,50	21,24	14,62
314	TEE SOLDÁVEL 60 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	18,28	18,54	50,00	50,14	26,11
315	TORNEIRA BOIA 1/2 marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	7,31	7,41	20,00	37,35	10,44
316	TORNEIRA P/ LAVATÓRIO INOX LONGO marca de referência REAL equivalente ou de melhor qualidade	47,52	48,19	115,00	84,92	67,88
317	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2 marca de referência HERC equivalente ou de melhor qualidade	7,27	7,38	16,50	8,89	10,39
318	TORNEIRA PLÁSTICAS 1158 1/2 P/ TANQUE marca de referência HERC equivalente ou de melhor qualidade	8,77	8,90	11,50	44,63	12,53
319	TUBO P/ CAIXA DE DESCARGA marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	7,31	7,41	25,00	17,31	10,44
320	UNIÃO SOLDÁVEL 25 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,19	2,22	12,00	9,13	3,13
321	UNIÃO SOLDÁVEL 40 MM marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	4,39	4,45	40,00	29,20	6,27
322	VÁLVULA P/ LAVATÓRIO CROMADO marca de referência ASTRA equivalente ou de melhor qualidade	13,16	13,35	35,00	44,12	18,80

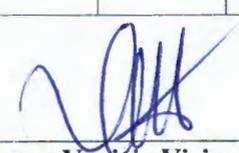


ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



323	VÁLVULA P/ LAVATÓRIO PLÁSTICO marca de referência KRONA equivalente ou de melhor qualidade	2,93	2,97	6,00	28,82	4,18
324	VÁLVULA P/ PIA CROMADA marca de referência ASTRA equivalente ou de melhor qualidade	18,28	18,54	35,00	36,38	26,11
325	VÁLVULA P/ PIA INOX marca de referência PIANOX equivalente ou de melhor qualidade	18,28	18,54	27,50	63,67	26,11
326	VÁLVULA P/ PIA INOX 4' AMERICANA marca de referência PIANOX equivalente ou de melhor qualidade	18,28	18,54	27,50	43,73	26,11
327	VÁLVULA P/PIA TIPO LAVATÓRIO marca de referência ASTRA equivalente ou de melhor qualidade	13,16	13,35	6,00	42,50	18,80
328	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO INOX marca de referência ASTRA equivalente ou de melhor qualidade	13,16	13,35	35,00	47,52	18,80
329	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA marca de referência LUZART equivalente ou de melhor qualidade	13,16	13,35	450,00	1.002,83	18,80
330	VASO SANITÁRIO COMUM marca de referência LUZART equivalente ou de melhor qualidade	136,24	138,19	199,00	144,42	194,63
331	VASO SANITÁRIO COMUM BRANCO marca de referência LUZART equivalente ou de melhor qualidade	143,27	145,32	199,00	170,00	204,67
332	VEDA ROSCA marca de referência BLUKIT equivalente ou de melhor qualidade	3,65	3,71	5,00	13,32	5,22
333	VEDA ROSCA 18MMX10MT marca de referência BLUKIT equivalente ou de melhor qualidade	7,31	7,41	4,00	3,61	10,44
334	VEDANTE DE BORRACHA PARA REGISTRO DE PRESSÃO E TORNEIRA	7,31	7,41		14,48	10,44

João Lisboa (MA), 18 de Março de 2022

  
Marcos Venício Vieira Lima  
Pregoeiro



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



**SOSA MATOS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO**

Jhonata da Conceição Silva  
RG: 15406092000-8 SSP-MA

**A R R SANTANA COMÉRCIO**

Marcus Vinicius Mesquita da Silva  
RG: 042281202011-6 SSP-MA

**ARCO-IRIS DISTRIBUIDORA LTDA.**

Gean Charles Nascimento Silva  
RG: 44905595-7 SSP-MA

**C. V. COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.**

Cosme Vieira Dias  
RG: 940601 SJSP-MA

**XI EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Lindson Leitão da Silva  
RG: 031383742006-4 SSP-MA

**ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA.**

Alano Alves Pogueira  
RG: 28171 SSP-TO

**J R SILVA NETO & CIA. LTDA.**

Lucas Batista Araújo  
RG: 044692312012-0 SSP-MA

**M C S COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA.**

Alacide Sousa Rocha  
RG: 877588970 SESP-MA