

RESENHA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 20230047 DO PREGÃO ELETRÔNICO PE Nº 001/2023-SRP

DO DE LIC

Rubrica

TO: O Registro de Preços para a futura e eventual contratação de empresa para o fornecimento de materiais de construção para atender a demanda operacional do Município de Arame — MA. **CONFORME VALOR REGISTRADO NA TABELA A BAIXO.** PARTES: Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo e as empresas, HENRY F R M DE ARAUJO TECNOLOGIA LTDA, CNPJ: 14.809.336/0001-04, Estabelecida NA Avenida Marechal Castelo Branco, Nº 2603, Sala A - Nova Santa Inês, Santa Inês - MA - CEP: 65.300-480, neste ato representado por HENRY FELIPE RODRIGUES MONTEIRO DE ARAUJO, CPF nº ***.684-**. TOQUIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 23.873.344/0001-00, estabelecida na Av. Cel Colares Moreira, nº 100, Renascença, Sala 307 Edif. Los Angeles - CEP: 65.075-441, São Luís - MA, neste ato representado por SILVIO DIAS SANTOS JUNIOR, CPF nº ***.983-**. LICITAÇÃO: Pregão Eletrônico Nº 001/2023-SRP. BASE LEGAL: O presente registro tem como amparo legal o Edital da Licitação na modalidade Pregão Eletrônico Nº 001/2023-SRP e nos termos da Lei nº 10.520/02, do Decreto Federal nº 10.024/2019; regulamentada pelo Decreto Municipal nº 013/2020; aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666/93, a Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela Lei Complementar 147 de 07 de Agosto de 2014 e demais normas pertinentes à espécie. **VALIDADE DA ATA: 12 meses. DATA DA ASSINATURA: 16.03.2023.** FORO: Comarca de Arame/MA. **ASSINATURAS:** JOÃO VICTOR PESTANA SANTIAGO - Secretário Municipal de Obras e Urbanismo, HENRY F R M DE ARAUJO TECNOLOGIA LTDA, CNPJ: 14.809.336/0001-04 e TOQUIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 23.873.344/0001-00. (Detentoras do Registro de Preços).

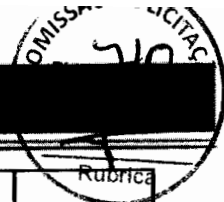
EMPRESA: HENRY F R M DE ARAUJO TECNOLOGIA LTDA, CNPJ: 14.809.336/0001-04, Estabelecida NA Avenida Marechal Castelo Branco, Nº 2603, Sala A - Nova Santa Inês, Santa Inês - MA - CEP: 65.300-480, neste ato representado por HENRY FELIPE RODRIGUES MONTEIRO DE ARAUJO, CPF nº ***.684-**.

ITEM	COD - SINAPI	MATERIAL ELÉTRICO DESCRIÇÃO DO ITEM	MARCA	UND	QTD.	UNIT.	TOTAL
1	34602	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	COPPERLINE	M	2500	3,06	7.650,00
2	34607	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2	COPPERLINE	M	2500	7,48	18.700,00
3	34609	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 6,0 MM2	COPPERLINE	M	1000	10,89	10.890,00
4	34618	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	COPPERLINE	M	2500	4,16	10.400,00
5	03807/ORSE	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 x 10 MM2, 450/750V	COPPERLINE	M	1000	28,00	28.000,00
6	34621	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2	COPPERLINE	M	2000	10,32	20.640,00
7	34622	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 6,0 MM2	COPPERLINE	M	1000	15,33	15.330,00
8	34624	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 1,5 MM2	COPPERLINE	M	2000	5,56	11.120,00
9	34627	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	COPPERLINE	M	2000	13,40	26.800,00
10	34629	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 6,0 MM2	COPPERLINE	M	1000	20,48	20.480,00
11	43094	CAIXA DE DERIVACAO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO - MODULO (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	EQUATORIAL	UN.	40	241,86	9.674,40
12	12327	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 210 MM DE DIAMETRO PARA INSTALACAO DE TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO	FB	UN.	30	27,78	833,40
13	12329	COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA	MEX	KG	100	94,26	9.426,00
14	39269	CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 0,5 MM2	COPPERLINE	M	200	0,99	198,00
15	11889	CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 0,75 MM2	COPPERLINE	M	200	1,36	272,00
16	39270	CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 1,0 MM2	COPPERLINE	M	200	1,77	354,00
17	11890	CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	COPPERLINE	M	200	2,41	482,00
18	11891	CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 2,5 MM2	COPPERLINE	M	200	3,91	782,00
19	11892	CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 4 MM2	COPPERLINE	M	200	6,39	1.278,00
20	2687	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 16 MM	TIGRE	M	500	1,55	775,00
21	2689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	TIGRE	M	1500	1,85	2.775,00
22	2688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	TIGRE	M	1500	2,01	3.015,00
23	2690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	TIGRE	M	1000	3,43	3.430,00
24	38475	EXTENSAO DE SOLDA 201 ACETILENO, E = *1,5 A 2,5* MM	CARBOGRAFITE	UN.	25	26,09	652,25
25	38474	EXTENSAO DE SOLDA 201 GLP, E = *2,5 A 4,0* MM	CARBOGRAFITE	UN.	25	32,25	806,25
26	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	3M	UN.	500	12,40	6.200,00
27	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	3M	UN.	500	4,69	2.345,00
28	3389	IGNITOR PARA LAMPADA DE VAPOR DE SODIO / VAPOR METALICO ATE 400 W, TENSAO DE PULSO ENTRE 3000 A 4500 V	INTRAL	UN.	150	18,82	2.823,00



29	3390	IGNITOR PARA LAMPADA DE VAPOR DE SODIO / VAPOR METALICO ATE 400 W, TENSAO DE PULSO ENTRE 580 A 750 V	INTRAL	UN.	150	21,18	3.177,00
30	38781	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)	AVANT	UN.	150	36,42	5.463,00
31	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	AVANT	UN.	200	6,40	1.280,00
32	39386	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	AVANT	UN.	200	8,55	1.710,00
33	38463	MARTELO DE SOLDADOR/PICADOR DE SOLDA	VONDER	UN.	10	26,37	263,70
34	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	STHIL	UN.	25	41,02	1.025,50
35	12294	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LAMPADAS	FOXFLUX	UN.	200	6,68	1.336,00
36	14543	SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM CHAVE, PARA LAMPADAS	FOXFLUX	UN.	200	4,77	954,00
37	13329	SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM RABICHO, PARA LAMPADAS	FOXFLUX	UN.	200	2,80	560,00
38	39346	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 INTERRUPTOR	TIGRE	UN.	150	2,99	448,50
39	39350	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 MODULO RJ	TIGRE	UN.	150	3,22	483,00
40	39351	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 2 MODULOS RJ	TIGRE	UN.	150	3,73	559,50
41	39352	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	TIGRE	UN.	150	2,99	448,50
42	38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	PLUZIE	UN.	500	7,09	3.545,00
43	3379	EM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8, REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	OLIVO	UN.	40	55,82	2.232,80
44	11270	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM	VONDER	UN.	150	2,31	346,50
45	412	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	VONDER	UN.	150	0,86	129,00
46	414	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 100 X 2,5 MM	VONDER	UN.	400	0,05	20,00
47	410	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM	VONDER	UN.	400	0,13	52,00
48	411	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	VONDER	UN.	400	0,17	68,00
49	408	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	VONDER	UN.	400	0,83	332,00
50	39131	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2 E CUNHA DE FIXACAO	VONDER	UN.	200	3,77	754,00
51	13393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	TIGRE	UN.	30	296,57	8.897,10
52	38102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	PLUZIE	UN.	100	9,06	906,00
		SUBTOTAL					R\$ 251.122,40

ITEM	COD - SINAPI	DESCRIÇÃO DO ITEM	MARCA	UND	QTD.	UNIT.	TOTAL
53	67	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2, PARA CAIXA D' AGUA	KRONA	UN.	100	14,62	1.462,00
54	73	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 3/4, PARA CAIXA D' AGUA	KRONA	UN.	100	14,00	1.400,00
55	107	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2, PARA AGUA FRIA	KRONA	UN.	150	0,73	109,50
56	65	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4, PARA AGUA FRIA	KRONA	UN.	150	0,80	120,00
57	108	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1, PARA AGUA FRIA	KRONA	UN.	150	1,61	241,50
58	110	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2, PARA AGUA FRIA	KRONA	UN.	150	5,60	840,00
59	109	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4, PARA AGUA FRIA	KRONA	UN.	150	3,34	501,00
60	111	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4, PARA AGUA FRIA	KRONA	UN.	150	7,58	1.137,00
61	112	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2, PARA AGUA FRIA	KRONA	UN.	150	4,02	603,00
62	113	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2, PARA AGUA FRIA	KRONA	UN.	150	10,05	1.507,50



		Rubrica					
63	95	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 20 MM X 1/2, PARA CAIXA D'AGUA	KRONA	UN.	100	10,19	1.019,00
64	96	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4, PARA CAIXA D'AGUA	KRONA	UN.	100	11,08	1.108,00
65	97	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1, PARA CAIXA D'AGUA	KRONA	UN.	100	16,67	1.667,00
66	98	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4, PARA CAIXA D'AGUA	KRONA	UN.	100	24,96	2.496,00
67	99	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2, PARA CAIXA D'AGUA	KRONA	UN.	100	23,59	2.359,00
68	100	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2, PARA CAIXA D'AGUA	KRONA	UN.	100	41,22	4.122,00
69	119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	POLYTUBES	UN.	600	5,72	3.432,00
70	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	POLYTUBES	UN.	500	14,36	7.180,00
71	10422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	CELITE	UN.	50	289,78	14.489,00
72	10420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	CELITE	UN.	50	155,03	7.751,50
73	1746	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,20* M	GHELPLUS	UN.	40	192,08	7.683,20
74	1750	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 2 CUBAS, COM VALVULAS, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 2,00* M	GHELPLUS	UN.	10	521,74	5.217,40
75	731	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,49 HP BOCAIS 1 X 3/4, DIAMETRO DO ROTOR 110 MM, HM/Q: 6 M / 8,3 M3/H A 20 M / 1,2 M3/H	FERRARI	UN.	8	817,40	6.539,20
76	34636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	FORTLEV	UN.	40	367,92	14.716,80
77	34640	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	FORTLEV	UN.	25	839,34	20.983,50
78	34637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	FORTLEV	UN.	30	211,24	6.337,20
79	37106	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 10000 LITROS, COM TAMPA	FORTLEV	UN.	4	4.885,12	19.540,48
80	37105	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	FORTLEV	UN.	10	2.355,88	23.558,80
81	00465/ORSE	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO 15.000 LITROS	FORTLEV	UN.	4	4.803,92	19.215,68
82	1030	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9* L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	ASTRA	UN.	200	30,40	6.080,00
83	1191	CAP PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	500	1,12	560,00
84	1185	CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	500	1,12	560,00
85	1189	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	500	1,84	920,00
86	1193	CAP PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	400	3,54	1.416,00
87	1194	CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	250	6,38	1.595,00
88	1195	CAP PVC, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	250	10,74	2.685,00
89	1204	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	18,79	3.758,00
90	1200	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN.	200	7,31	1.462,00
91	12909	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN.	200	3,39	678,00
92	12910	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN.	200	6,10	1.220,00
93	1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	HERC	UN.	120	67,96	8.155,20
94	7608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 , AGUA FRIA	HERC	UN.	200	10,35	2.070,00
95	3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	POLYTUBES	UN.	500	5,44	2.720,00
96	3530	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	30	186,05	5.581,50
97	3542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	500	0,54	270,00
98	3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	500	0,66	330,00
99	3536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	500	2,18	1.090,00



100	3535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	500	5,31	2.655,00	Rubrica
101	3540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	500	4,49	2.245,00	
102	3539	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	250	26,04	6.510,00	
103	3515	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	5,86	1.172,00	
104	20147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	4,82	964,00	
105	3524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	7,25	1.450,00	
106	3532	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 32 MM X 3/4, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	16,76	3.352,00	
107	3854	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	500	9,54	4.770,00	
108	3873	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	500	11,10	5.550,00	
109	38021	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	19,71	3.942,00	
110	3847	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	25,69	5.138,00	
111	38022	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	35,31	7.062,00	
112	20164	LUVA DE CORRER, PVC SERIE R, 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN.	100	8,91	891,00	
113	20165	LUVA DE CORRER, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN.	100	18,56	1.856,00	
114	20166	LUVA DE CORRER, PVC SERIE R, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN.	100	56,68	5.668,00	
115	3830	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 250 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	KRONA	UN.	30	149,72	4.491,60	
116	3867	LUVA PVC SOLDAVEL, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	100	66,99	6.699,00	
117	3861	LUVA PVC SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	1000	0,70	700,00	
118	3904	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	1000	0,74	740,00	
119	3903	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	400	1,80	720,00	
120	3862	LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	3,82	764,00	
121	3863	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	500	3,92	1.960,00	
122	3864	LUVA PVC SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	12,02	2.404,00	
123	3865	LUVA PVC SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	17,57	3.514,00	
124	3866	LUVA PVC SOLDAVEL, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	100	39,45	3.945,00	
125	3878	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1 1/2, AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	10,76	2.152,00	
126	3876	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1, AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	4,28	856,00	
127	3883	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1/2, AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	1,38	276,00	
128	3884	LUVA PVC, ROSCAVEL, 3/4, AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN.	200	2,18	436,00	
129	37461	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA, PVC COM REFORCO, COM PRESSAO DE TRABALHO (PT) 250 LBS/POL2, DE 3/4 X *2,8* MM	PLASTMAR	M	500	11,29	5.645,00	
130	20185	MANGUEIRA DE PVC FLEXIVEL, TIPO FLAT/ACHATADA, COR LARANJA, D = 1 1/2 (40 MM), PARA CONDUCAO DE AGUA, SERVICOS LEVES E MEDIOS	PLASTMAR	M	300	18,36	5.508,00	
131	20260	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8, COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)	PLASBOHN	UN.	50	14,76	738,00	

132	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	TIGRE	UN.	300	18,16	5.448,00
133	118	PASTA VEDA JUNTAS/ROSCA, LATA DE *500* G, PARA INSTALACOES DE GAS E OUTROS	TIGRE	UN.	100	38,40	3.840,00
134	21059	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 150 X 150 MM	HERC	UN.	100	48,90	4.890,00
135	11234	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 200 X 200 MM	HERC	UN.	100	73,71	7.371,00
136	21060	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 250 X 250 MM	HERC	UN.	50	90,73	4.536,50
137	11708	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	HERC	UN.	100	19,49	1.949,00
138	11709	RALO FOFO SEMIESFERICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	HERC	UN.	100	45,78	4.578,00
139	6034	REGISTRO DE ESFERA DE PASSEIO, PVC PARA POLIETILENO, 20 MM	KRONA	UN.	200	10,24	2.048,00
140	6036	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2	KRONA	UN.	200	13,95	2.790,00
141	6031	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4	KRONA	UN.	200	16,39	3.278,00
142	6029	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2	KRONA	UN.	200	16,56	3.312,00
143	6033	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 3/4	KRONA	UN.	200	21,83	4.366,00
144	11672	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/2, COM CORPO DIVIDIDO	KRONA	UN.	100	47,50	4.750,00
145	11669	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/4, COM CORPO DIVIDIDO	KRONA	UN.	100	45,23	4.523,00
146	11674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	KRONA	UN.	200	21,05	4.210,00
147	11675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	KRONA	UN.	100	33,42	3.342,00
148	11676	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	KRONA	UN.	100	44,70	4.470,00
149	11677	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	KRONA	UN.	100	46,17	4.617,00
150	11678	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	KRONA	UN.	100	84,55	8.455,00
151	6136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2	HERC	UN.	80	178,20	14.256,00
152	38638	SIFAO EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2	HERC	UN.	10	188,73	1.887,30
153	20262	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	HERC	UN.	200	13,18	2.636,00
154	6145	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA AMERICANA 1.1/2 X 1.1/2	HERC	UN.	200	14,57	2.914,00
155	6149	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2	HERC	UN.	200	9,62	1.924,00
156	6146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2	HERC	UN.	200	13,84	2.768,00
157	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	TEKBOND	UN.	200	20,74	4.148,00
158	11762	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 OU 3/4 (REF 1153)	HERC	UN.	100	38,50	3.850,00
159	13984	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA USO GERAL 1/2 OU 3/4 (REF 1152)	HERC	UN.	100	47,38	4.738,00
160	36792	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE LONGA PARA LAVATORIO (REF 1178)	HERC	UN.	50	121,96	6.098,00
161	11773	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 OU 3/4 (REF 1168)	HERC	UN.	50	81,18	4.059,00
162	13983	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA COM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 OU 3/4 (REF 1159)	HERC	UN.	100	61,68	6.168,00
163	13416	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 OU 3/4 (REF 1158)	HERC	UN.	100	54,78	5.478,00
164	13417	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 OU 3/4 (REF 1143)	HERC	UN.	100	61,06	6.106,00
165	7604	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE, PADRAO POPULAR, 1/2 OU 3/4 (REF 1126)	HERC	UN.	100	32,61	3.261,00
166	11763	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1.1/2, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	HERC	UN.	80	120,39	9.631,20
167	11823	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA PARA CAIXA DE DESCARGA, 1/2, BALAO E TORNEIRA PLASTICOS, COM HASTE METALICA	HERC	UN.	100	6,30	630,00
168	11822	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2	HERC	UN.	100	22,89	2.289,00
169	11831	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 OU 3/4 COM BICO PARA MANGUEIRA	HERC	UN.	200	13,78	2.756,00
170	11572	TRAVA / PRENDEDOR DE PORTA, EM LATAO CROMADO, MONTADO EM PISO	KRONA	UN.	100	24,46	2.446,00
171	41931	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 250 MM (NBR 7362)	KRONA	M	48	158,59	7.612,32
172	9867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	KRONA	M	5400	3,31	17.874,00

173	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	KRONA	M	5400	3,74	20.196,00
174	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	KRONA	M	1200	8,06	9.672,00
175	9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	KRONA	M	3000	13,89	41.670,00
176	9873	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	KRONA	M	3000	22,85	68.550,00
177	6155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 X 1.1/2 , SEM ADAPTADOR	ESTEVES	UN.	200	17,32	3.464,00
178	11786	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA	CELITE	UN.	20	343,51	6.870,20
179	6138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	BLUKIT	UN.	100	9,74	974,00
180	11825	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1, AGUA FRIA, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	HERC	UN.	100	57,99	5.799,00
181	11767	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 2, AGUA FRIA, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	HERC	UN.	80	154,46	12.356,80
182	11764	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1.1/4, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	HERC	UN.	80	98,78	7.902,40
183	11829	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	HERC	UN.	100	23,87	2.387,00
184	11830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	HERC	UN.	100	25,78	2.578,00
185	7091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN.	100	12,11	1.211,00
186	37948	TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN.	100	2,81	281,00
187	7097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN.	100	5,69	569,00
188	11658	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN.	100	12,58	1.258,00
189	7146	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	UN.	50	150,83	7.541,50
190	7138	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	UN.	500	0,95	475,00
191	7139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	UN.	500	1,08	540,00
192	7140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	UN.	200	3,39	678,00
193	7141	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	UN.	200	8,30	1.660,00
194	7143	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	UN.	200	27,85	5.570,00
195	7142	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	UN.	200	8,67	1.734,00
		SUBTOTAL					R\$ 713.501,78

EMPRESA: TOQUIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 23.873.344/0001-00, estabelecida na Av. Cel Colares Moreira, nº 100, Renascença, Sala 307 Edif. Los Angeles - CEP: 65.075-441, São Luís - MA, neste ato representado por SILVIO DIAS SANTOS JUNIOR, CPF nº ***.***.983-**.

MATERIAL DE GROSSO E ACABAMENTO							
ITEM	COD - SINAPI	DESCRIÇÃO DO ITEM	MARCA	UND	QTD.	UNIT.	TOTAL
1	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	sika	L	50	13,00	650,00
2	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	rebotak	KG	2000	0,80	1.600,00
3	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	quartzolit	KG	2000	1,48	2.960,00



							Rubrica
4	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	quartzolit	KG	2000	2,45	600,00
5	371	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	quartzolit	KG	2000	0,87	1.740,00
6	371	ARGAMASSA PISO SOBRE PISO	quartzolit	KG	2000	2,29	4.580,00
7	34355	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	vanzo	UN	40000	0,64	25.600,00
8	46436	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE- MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPAS, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	pc construção	UN	20	278,88	5.577,60
9	7267	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	aços granjo	KG	80	8,55	684,00
11	43436	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	luntalider	KG	800	0,71	568,00
12	4777	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	vius	M2	500	66,76	33.380,00
13	3315	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E = *0,25* MM	vonder	M	45	4,65	209,25
14	533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	vius	M2	2000	23,36	46.720,00
15	11587	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	bwg	M2	200	25,51	5.102,00
16	39634	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M	bwg	M2	200	14,66	2.932,00
17	533	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 10 X 10 CM, H = 2 M	bwg	M2	200	22,11	4.422,00
18	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	bwg	M2	200	37,50	7.500,00
19	10928	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M	bwg	M2	200	23,98	4.796,00
20	10933	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 3,4 MM (10 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	bwg	M2	200	58,68	11.736,00
21	7158	TELHA CERAMICA TIPO AMERICANA, COMPRIMENTO DE *45* CM, RENDIMENTO DE *12* TELHAS/M2	ceramica dolar	UN	15000	1,23	18.450,00
22	10927	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	vius	MIL	10	800,00	8.000,00
23	7162	TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA INCOLOR, E = 0,6 MM, DE *0,50 X 2,44* M	vius	M2	100	42,15	4.215,00
24		TELHA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, DE 3,00 X 1,06 M (SEM AMIANTO)	vius	UN	150	174,20	26.130,00
25	36789	TELHA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, DE 4,10 X 1,06 M (SEM AMIANTO)	vius	UN	150	259,31	38.896,50
26		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	vius	UN	40000	0,72	28.800,00
27	7173	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	quartzolit	KG	500	4,69	2.345,00
28	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	quartzolit	KG	50	98,93	4.946,50
29	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	arcelormittal	KG	1000	8,00	8.000,00
30	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	arcelormittal	KG	1000	8,05	8.050,00
31	34713	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	zzatfull	M2	10	280,60	2.806,00



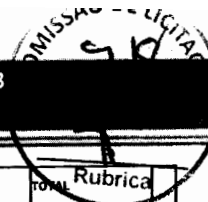


32	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	bwg	KG	250	17,00		
33	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	bwg	KG	250	17,00	4.250,00	
34	3283	FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)	vius	M2	100	20,49		2.049,00
35	3283	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	vius	UN	20	549,00		10.980,00
36	39496	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	vius	UN	20	488,66		9.773,20
37	13587	MEIA CANA DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ACABAMENTO PARA FORRO PAULISTA, *2,5 X 2,5* CM	maringa madeiras	M	80	2,94		235,20
38	39490	MEIA CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	maringa madeiras	UN	200	2,34		468,80
39	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	paraca parafusos	UN	250	0,21		52,50
40	4329	PARAFUSO EM ACO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2"	paraca parafusos	UN	250	1,92		480,00
41	39496	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	gerdau	KG	200	32,43		6.486,00
42	13587	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 11 (1 X 17)	gerdau	KG	200	30,00		6.000,00
43	38598	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	gerdau	KG	100	22,46		2.246,00
44	39443	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	gerdau	KG	50	20,34		1.017,00
45	4329	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	gerdau	KG	80	18,88		1.510,40
46	5065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	gerdau	KG	50	19,10		955,00
47	5072	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	gerdau	KG	50	18,16		908,00
48	5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 27 (2 1/2 X 12)	gerdau	KG	50	17,96		898,00
49	5063	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	gerdau	KG	50	17,04		852,00
50	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	gerdau	KG	50	17,37		868,50
51	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	gerdau	KG	50	17,37		868,50
52	5067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 30 (2 3/4 X 11)	gerdau	KG	50	17,56		878,00
53	5078	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	gerdau	KG	50	17,04		852,00
54	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	gerdau	KG	50	16,76		838,00
55	5073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	gerdau	KG	50	17,04		852,00
56	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	gerdau	KG	200	17,03		3.406,00
57	5070	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9)	gerdau	KG	25	17,27		431,75
58	5071	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	gerdau	KG	100	17,17		1.717,00
59	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	gerdau	KG	100	21,04		2.104,00
60	5075	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	gerdau	KG	200	19,16		3.832,00
61	39027	PORTA DE MADEIRA QUADRICULADA PARA VIDRO, DE CORRER (EUCALIPTO OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM	jomadi	M2	10	399,04		3.990,40



ITEM	COD - SINAPI	DESCRIÇÃO DO ITEM	MARCA	UND	QTD.	UNIT.	TOTAL	Rubrica
62	5062	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA (EUCALIPTO OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM	omadi	M2	10	269,36	2.693,60	
63	40568	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI QUADRICULADA PARA VIDRO, DE CORRER (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM	omadi	M2	10	659,09	6.590,90	
64	40304	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	plastflex	M	200	3,70	740,00	
65	39026	RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	omadi	M	250	12,84	3.210,00	
66	5002	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	construmais	M	1000	11,84	11.840,00	
67	4977	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	construmais	M2	250	40,08	10.020,00	
68	4408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	construmais	M	1000	2,25	2.250,00	
69	10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI- SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	omadi	UN	40	156,91	6.276,40	
70	10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI- SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	omadi	UN	40	150,36	6.014,40	
71	11366	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	omadi	UN	40	144,04	5.761,60	
72	10554	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI- SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	omadi	UN	40	143,88	5.755,20	
73	5020	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	omadi	UN	40	135,51	5.420,40	
74	11364	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	omadi	UN	40	130,57	5.222,80	
75	11366	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPUKA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	vius	IG	40	144,00	5.760,00	
SUBTOTAL							R\$ 467.900,40	
MATERIAL DE PINTURA								
1	11161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	untalider	KG	500	1,33	665,00	
2	1107	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	untalider	KG	400	0,68	272,00	
3	1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	formicx	KG	120	45,80	5.496,00	
4	44396	COLA BRANCA BASE PVA	tek bond	L	100	26,91	2.691,00	
5	38370	DESEMPENADEIRA DE ACO LISA 12 X *25* CM COM CABO FECHADO DE MADEIRA	madarell	UN.	35	20,81	728,35	
6	38372	DESEMPENADEIRA PLASTICA LISA *14 X 27* CM	cortag	UN.	100	12,90	1.290,00	
7	38367	ESPATULA DE ACO INOX COM CABO DE MADEIRA, LARGURA 8 CM	cortag	UN.	50	20,80	1.040,00	
8	38368	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA 10 CM	cortag	UN.	50	5,01	250,50	

9	38384	ESTILETE DE METAL, LAMINA 18 MM	vonder	JUN.	50	13,00	650,00	Rubrica
10	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	norton	JUN.	500	1,39	695,00	
11	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	fixas tatu	JUN.	500	2,25	1.125,00	
12	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	norton	JUN.	500	0,75	375,00	
13	42408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	paperplast	M2	1000	2,06	2.060,00	
14	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	paperplast	M2	1000	1,48	1.480,00	
15	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECACEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	drywall	KG	500	3,12	1.560,00	
16	39434	MASSA DE REJUNTE PRONTA PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL, SEM ADICAO DE AGUA	drywall	KG	500	2,48	1.240,00	
17	39433	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	vius	KG	300	5,16	1.548,00	
18	38877	MASSA PARA TEXTURA RUSTICA DE BASE ACRILICA, COR BRANCA, USO INTERNO E EXTERNO	sumvals	KG	80	5,30	424,00	
19	34546	PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2 " (38 MM)	gris	JUN.	100	3,28	328,00	
20	38386	RESINA ACRILICA BASE AGUA - COR BRANCA	acqua	L	10	23,96	239,60	
21	7353	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	roma	JUN.	100	10,14	1.014,00	
22	38390	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	tigre	JUN.	100	22,49	2.249,00	
23	6085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	luxens	L	4800	6,91	33.168,00	
24	38396	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	vonder	JUN.	2	445,20	890,40	
25	43776	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	inkor	L	900	21,80	19.620,00	
26	7350	TINTA ACRILICA PARA CERAMICA	inkor	L	20	31,27	625,40	
27	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	inkor	L	180	14,50	2.610,00	
28	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	inkor	L	720	21,63	15.573,60	
29	7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	inkor	L	20	64,60	1.292,00	
30	43649	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	inkor	L	1800	33,40	60.120,00	
31	43650	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM BRILHANTE	inkor	L	1800	31,56	56.808,00	
32	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	inkor	L	200	32,34	6.468,80	
33	7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	inkor	L	200	31,31	6.262,00	
34	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	inkor	L	200	31,74	6.348,00	
35	43625	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD ACETINADO	inkor	L	1800	25,63	46.134,00	
36	43647	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD BRILHANTE	inkor	L	1800	23,28	41.904,00	
37	43648	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	inkor	L	1800	22,46	40.428,00	
38	35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	inkor	L	1800	9,02	16.236,00	
39	43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	tapa tudo	KG	18000	2,24	40.320,00	
40	43651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	tapa tudo	KG	12000	4,02	48.240,00	
41	38400	VASSOURA 40 CM COM CABO	santa maria	JUN.	50	15,15	757,50	
42	10475	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA TIPO COPAL, USO INTERNO	sparlack	L	100	26,14	2.614,00	
43	7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	maza	L	20	11,20	224,00	
44	10481	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO (BASE SOLVENTE)	maza	L	100	27,01	2.701,00	
45	38122	FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA	acqua	L	1800	12,36	22.248,00	
46	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	supplypack	JUN.	50	5,72	286,00	
		SUBTOTAL					R\$ 499.299,15	
		LOTE 03 - MATERIAL DIVERSOS						



ITEM	COD - SINAPI	DESCRIÇÃO DO ITEM	MARCA	UND	QTD.	UNIT.	TOTAL	Rubrica
1	38470	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6" COM ISOLAMENTO	eda	UN	10	34,60	346,00	
2	38547	ALICATE DE CRIMPAR RJ11, RJ12 E RJ45	briwax	UN	10	94,41	944,10	
3	38467	ALICATE DE PRESSAO 11" PARA SOLDA, TIPO C	tramontina	UN	10	57,12	571,20	
4	38468	ALICATE DE PRESSAO 11" PARA SOLDA, TIPO U	tramontina	UN	10	62,85	628,50	
5	38469	ALICATE DE PRESSAO PARA SOLDA DE CHAPA 18"	tramontina	UN	10	101,52	1.015,20	
6	420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDICAÇÃO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	nacional	UN	70	23,32	1.632,40	
7	420	DESEMPENADEIRA DE AÇO DENTADA 12 X 25" CM, DENTES 8 X 8 MM, CABO FECHADO DE MADEIRA	nov/54	UN	50	20,81	1.040,50	
8	38369	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	silvana	UN	120	19,55	2.346,00	
9	2432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	silvana	UN	120	6,62	794,40	
10	2433	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	silvana	UN	70	11,37	795,90	
11	2420	ENXADA ESTREITA *25 X 23" CM COM CABO	tramontina	UN	50	51,52	2.576,00	
12	38403	ESQUADRO DE AÇO 12" (300 MM), CABO DE ALUMÍNIO	nov/54	UN	10	33,05	330,50	
13	38380	FECHADURIA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER EXTERNA, EM AÇO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	arouca fechaduras	CJ	50	81,52	4.076,00	
14	38153	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA DE BANHEIRO, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	arouca fechaduras	CJ	50	43,23	2.161,50	
15	43612	FECHADURA PARA PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, EM AÇO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, RECORTE PADRÃO SANTA MARINA, COM CILINDRO EM LATÃO, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	arouca fechaduras	UN	14	41,44	580,16	
16	21102	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	zanko	UN	150	58,28	8.742,00	
	38153	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	zanko	UN	150	37,42	5.613,00	
18		PRUMO DE CENTRO EM AÇO *400" G	nov/54	UN	12	41,81	501,72	
19	3103	PRUMO DE PAREDE EM AÇO 700 A 750 G	nov/54	UN	12	47,67	572,04	
20	38379	REGUA DE ALUMÍNIO PARA PEDREIRO 2 X 1"	tramontina	M	30	55,94	1.678,20	
21	2711	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	tramontina	UN	50	208,00	10.400,00	
22	12893	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	cartom	PAR	30	50,52	1.515,60	
23	361 45	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO, SEM FORRO	zeus	PAR	30	30,32	909,60	
		SUBTOTAL					R\$ 49.770,52	
MATERIAL DE GROSSO E ACABAMENTO								
ITEM	COD - SINAPI	DESCRIÇÃO DO ITEM	MARCA	UND	QTD.	UNIT.	TOTAL	
1	366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	pc construção	M3	360	56,00	20.160,00	
2	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	pc construção	M3	360	56,72	20.419,20	
3	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	pc construção	M3	600	28,00	16.800,00	
4	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	pc construção	M3	1800	56,00	100.800,00	