



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ
SECRETARIA DE OBRAS

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS
TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2015

OBJETO : CONSTRUÇÃO DE SALA MULTIUSO VILA MAGINI

Base: julho /15

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	FONTE	CÓDIGO
1	IMPLANTAÇÃO				34.221,88		
1.1	TERRAPLENAGEM				11.060,00		
1.1.1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	1.049,05	0,21	220,30	SINAPI	73859/001
1.1.2	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUSIVE CORTE, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	305,00	16,33	4.980,65	EDIF	01-03-05
1.1.3	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	305,00	4,11	1.253,55	EDIF	01-03-06
1.1.4	TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	3.050,00	1,51	4.605,50	EDIF	01-03-10
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES				23.161,88		
1.2.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETEADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	258,61	8,61	2.226,63	SINAPI	74077/001
1.2.2	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA AMIANTO 6MM, INCLUSO INSTALACOES ELETRICAS E ESQUADRIAS	M2	30,00	380,55	11.416,50	SINAPI	73805/001
1.2.3	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA	UNID	1,00	1.643,78	1.643,78	SINAPI	73960/001
1.2.4	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL	M2	139,06	56,63	7.874,97	SINAPI	74220/001
2	FUNDAÇÃO				69.481,14		
2.1	FUNDAÇÃO PROFUNDA				36.466,26		
2.1.1	ESTACA CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO D=20 CM, 25 A 30T INCL CRAVACAO/EMENDAS	M	260,00	121,24	31.522,40	SINAPI	83501
2.1.2	CORTE E PREPARO EM CABECA DE ESTACA	UNID	26,00	49,76	1.293,76	SINAPI	72820
2.1.3	APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	61,78	26,78	1.654,47	SINAPI	79483
2.1.4	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	M3	27,95	71,40	1.995,63	SINAPI	53527
2.2	FORMA				9.791,35		
2.2.1	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	M2	164,45	59,54	9.791,35	SINAPI	5970
2.3	ARMAÇÃO				12.921,14		
2.3.1	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE/DOBRA/PERDA/COLOCAÇÃO	KG	1.406,00	9,19	12.921,14	SINAPI	74254/002
2.4	CONCRETO				6.801,29		
2.4.1	CONCRETO USINADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	15,77	431,28	6.801,29	SINAPI	73972/001
2.5	SERVIÇOS DIVERSOS				3.501,10		
2.5.1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATÉ 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	45,47	62,48	2.840,97	SINAPI	73965/010
2.5.2	CORTE E ESPALHAMENTO DENTRO DA OBRA	M3	17,51	37,70	660,13	EDIF	01-02-02
3	ESTRUTURA				61.155,12		
3.1	ALVENARIA ESTRUTURAL				60.045,81		
3.1.1	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL APARENTE - 19CM - ATÉ 6MPA	M2	507,88	86,66	44.012,88	EDIF	04-01-63
3.1.2	CONCRETO GROUT, PREPARADO NO LOCAL, LANCADO E ADENSADO	M3	19,22	547,21	10.517,38	SINAPI	74004/003
3.1.3	ARMADURA EM AÇO CA-50 PARA BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	KG	729,57	7,56	5.515,55	EDIF	04-01-95
3.2	LAJES				1.109,31		
3.2.1	LAJE MISTA TRELIÇADA H-10CM COM CAPEAMENTO 4CM (14CM)	M2	9,81	113,08	1.109,31	EDIF	03-04-20
4	VEDAÇÃO				17.450,96		
4.1	ALVENARIA				17.450,96		
4.4.1	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 09CM	M2	12,06	49,08	591,90	EDIF	04-01-40
4.4.2	TIJOLOS DE VIDRO - TIJOLINHO, 19X19CM	M2	7,05	528,88	3.728,60	EDIF	04-01-26
4.4.3	TIJOLOS DE VIDRO - VENTILAÇÃO TIPO VENEZIANA	M2	19,02	690,35	13.130,46	EDIF	04-01-27
5	IMPERMEABILIZAÇÃO				932,24		



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ
SECRETARIA DE OBRAS

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS
TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2015

OBJETO : CONSTRUÇÃO DE SALA MULTIUSO VILA MAGINI

Base: julho /15

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	FONTE	CÓDIGO
5.1	VIGAS BALDRAMES				932,24		
5.1.1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMÃOS	M2	86,00	10,84	932,24	SINAPI	74106/001
6	COBERTURA				64.548,18		
6.1	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	243,32	76,69	18.660,21	SINAPI	72110
6.2	TELHA TRAPEZOIDAL DUP. AÇO GALVANIZADO E=0,5MM, REVESTIMENTO B, H=40MM PINTURA MIOLO POLIURETANO E=30MM	M2	262,39	142,23	37.319,73	EDIF	06-02-49
6.3	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO ESP=0,5MM, H=40MM, COM PINTURA ELETROLÍTICA COR BRANCA 2 FACES	M2	10,47	63,53	665,16	EDIF	06-02-47
6.4	CUMEEIRA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO E=0,5MM, REVESTIMENTO B, H=40MM, L=0,60M, COM PINTURA BRANCA 2 FACES	M	30,67	52,51	1.610,48	EDIF	06-02-96
6.5	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM	M	63,09	53,13	3.351,97	SINAPI	72105
6.6	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM	M	109,93	26,75	2.940,63	SINAPI	72107
7	ESQUADRIAS				11.602,03		
7.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA				1.715,57		
7.1.1	PORTA LISA COM BATENTE METÁLICO - 72 X 210 CM	UNID	2,00	562,43	1.124,86	CPOS	230954
7.1.2	PORTA LISA COM BATENTE METÁLICO - 92 X 210 CM	UNID	1,00	590,71	590,71	CPOS	230956
7.2	ESQUADRIAS METÁLICAS				8.114,58		
7.2.1	JANELA BASCULANTE DE FERRO EM CANTONEIRA 5/8"X1/8", LINHA POPULAR	M2	2,61	415,60	1.084,72	SINAPI	6103
7.2.2	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO CHAPA LISA, COM GUARNICOES	M2	3,36	389,74	1.309,53	SINAPI	73933/002
7.2.3	PP.04 - PORTA EM FERRO PERFILADO, MEIO VIDRO COM SUBDIVISÕES - ABRIR, 1 FOLHA	M2	5,04	934,44	4.709,58	EDIF	08-01-04
7.2.4	PF-23 - PORTA EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, VENEZIANA, ABRIR 1 FOLHA	M2	1,28	789,65	1.010,75	EDIF	08-01-25
7.3	VIDROS				556,82		
7.3.1	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M2	2,52	116,55	293,71	SINAPI	72117
7.3.2	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM	M2	2,61	100,81	263,11	SINAPI	72122
7.4	DIVERSOS				1.215,06		
7.4.1	CAIXILHOS TIPO VENEZIANA INDUSTRIAL COM MONTANTES EM AÇO GALVANIZADO E ALETAS EM FIBRA DE VIDRO.	M2	6,12	198,54	1.215,06	CPOS	240112
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				25.700,60		
8.1	FIO TELEFÔNICO INTERNO TIPO FI-60 PAR TRANCADO	M	100,00	1,51	151,00	EDIF	09-03-60
8.2	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 6 À 12KVA	cj	1,00	2.014,70	2.014,70	EDIF	09-01-52
8.3	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO EMBUTIR COM TAMPA E ALÇA	UNID	4,00	131,53	526,12	EDIF	09-11-14
8.4	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	51,00	8,18	417,18	SINAPI	83387
8.5	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE ISOLADOR	M	14,40	58,73	845,71	SINAPI	68070
8.6	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 50MM (2"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	81,60	28,73	2.344,37	SINAPI	55866
8.7	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 75 MM (3"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	18,00	50,85	915,30	SINAPI	55867
8.8	ENVELOPAMENTO DE ELETRODUTO ENTERRADO, COM CONCRETO	M	42,80	26,14	1.118,79	EDIF	09-02-98
8.9	CABO 16,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXIVEL	M	179,20	10,78	1.931,78	EDIF	09-03-09
8.10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 24 DISJUNTORES	PÇ	1,00	739,59	739,59	EDIF	09-05-10
8.11	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 63A	PÇ	1,00	81,10	81,10	EDIF	09-08-16
8.12	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	PÇ	12,00	19,61	235,32	EDIF	09-08-10
8.13	PONTO DE LUZ - CONDULETE 3/4"	PÇ	6,00	202,18	1.213,08	EDIF	09-07-95
8.14	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 3/4"	PÇ	1,00	26,78	26,78	EDIF	09-05-29
8.15	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	300,00	6,48	1.944,00	SINAPI	72934
8.16	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00	8,20	820,00	SINAPI	72935



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ
SECRETARIA DE OBRAS

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS
TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2015

OBJETO : CONSTRUÇÃO DE SALA MULTIUSO VILA MAGINI

Base: julho /15

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	FONTE	CÓDIGO
8.17	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	350,00	3,28	1.148,00	EDIF	09-03-29
8.18	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	100,00	4,39	439,00	EDIF	09-03-30
8.19	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR, COM CORPO, ALETAS PLANAS E TAMPA PORTA LÂMPADAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA NA COR BRANCA, REFLETOR COM ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 32/40W	UNID	6,00	224,33	1.345,98	EDIF	09-09-88
8.20	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 15W	UNID	4,00	199,24	796,96	EDIF	09-10-23
8.21	LD.61 - ARANDELA BLINDADA PARA 1 LÂMPADA ATÉ 200W	UNID	30,00	131,63	3.948,90	EDIF	09-09-41
8.22	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	11,00	13,61	149,71	SINAPI	72331
8.23	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	8,00	15,24	121,92	SINAPI	72260
8.24	PONTO SECO PARA TELEFONE - CAIXA 4"X4"	UNID	10,00	182,71	1.827,10	EDIF	09-07-75
8.25	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA , DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00	272,41	272,41	SINAPI	83369
8.26	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	20,00	16,29	325,80	SINAPI	83540
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				19.152,91		
9.1	ÁGUA FRIA				2.032,67		
9.1.1	CAVALETE DE ENTRADA - 3/4"	PÇ	1,00	199,29	199,29	EDIF	10-01-01
9.1.2	TORNEIRA DE BÓIA, DE LATÃO - 3/4"	PÇ	1,00	62,19	62,19	EDIF	10-02-91
9.1.3	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 1000 LITROS	PÇ	1,00	874,06	874,06	EDIF	10-02-13
9.1.4	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	20,70	18,79	388,95	EDIF	10-02-61
9.1.5	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 50MM (1 1/2")	M	18,00	35,54	639,72	EDIF	10-02-64
9.1.6	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	6,00	109,00	654,00	SINAPI	74182/001
9.1.7	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00	87,50	350,00	SINAPI	85118
9.2	ESGOTO				6.534,88		
9.2.1	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 40MM (1 1/2")	M	4,90	22,64	110,94	EDIF	10-09-30
9.2.2	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 50MM (2")	M	5,50	29,21	160,66	EDIF	10-09-31
9.2.3	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	54,00	51,16	2.762,64	EDIF	10-09-33
9.2.4	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	20,40	45,24	922,90	EDIF	02-02-01
9.2.5	REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE APILOAMENTO	M3	20,40	22,61	461,24	EDIF	02-06-10
9.2.6	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	M3	4,80	40,71	195,41	EDIF	10-10-94
9.2.7	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	M3	0,18	375,74	67,63	EDIF	10-10-95
9.2.8	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 TIJOLO, REVESTIDA	M2	6,72	188,78	1.268,60	EDIF	10-10-96
9.2.9	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	M2	2,56	163,95	419,71	EDIF	10-10-98
9.2.10	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UNID	3,00	55,05	165,15	SINAPI	89708
9.3	ÁGUAS PLUVIAIS				4.838,60		
9.3.1	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 75MM (3")	M	31,00	24,85	770,35	EDIF	10-12-15
9.3.2	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 100MM (4")	M	136,84	29,73	4.068,25	EDIF	10-12-16
9.3.3	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	M3	5,70	40,71	232,05	EDIF	10-10-94
9.3.4	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	M3	0,27	375,74	101,45	EDIF	10-10-95
9.3.5	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 TIJOLO, REVESTIDA	M2	10,08	188,78	1.902,90	EDIF	10-10-96



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ
SECRETARIA DE OBRAS

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS
TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2015

OBJETO : CONSTRUÇÃO DE SALA MULTIUSO VILA MAGINI

Base: julho /15

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	FONTE	CÓDIGO
9.3.6	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	M3	3,84	163,95	629,57	EDIF	10-10-98
9.3.7	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	34,78	45,24	1.573,45	EDIF	02-02-01
9.3.8	REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE APOIAMENTO	M3	34,78	22,61	786,38	EDIF	02-06-10
9.4	INCÊNDIO				2.167,80		
9.4.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE GÁS CARBÔNICO (CO2) - 6KG	UN	3,00	424,75	1.274,25	EDIF	10-08-81
9.4.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA - 10L	UN	3,00	129,71	389,13	EDIF	10-08-85
9.4.3	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO - 8KG	UN	3,00	168,14	504,42	EDIF	10-08-92
9.5	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS				3.578,96		
9.5.1	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	249,80	749,40	SINAPI	6021
9.5.2	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	248,09	744,27	SINAPI	40729
9.5.3	VÁLVULA DE DESCARGA EXTERNA COM ALAVANCA - 1 1/4"	UN	1,00	258,55	258,55	EDIF	10-14-25
9.5.4	LAVATORIO EM LOUCA BRANCA, SEM COLUNA PADRAO POPULAR, COM TORNEIRA CROMADA POPULAR, SIFAO, VALVULA E ENGATE PLASTICO	UN	3,00	172,71	518,13	SINAPI	86942
9.5.5	TORNEIRA DE PAREDE ANTIVANDALISMO	UN	1,00	363,40	363,40	EDIF	10-14-16
9.5.6	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	3,00	106,05	318,15	SINAPI	86881
9.5.7	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO - EM "U" (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	1,00	438,46	438,46	EDIF	17-05-19
9.5.8	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=80 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	1,00	188,60	188,60	EDIF	17-05-21
10	REVESTIMENTOS				14.988,49		
10.1	INTERNOS E EXTERNOS				14.988,49		
10.1.1	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENAR IAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 C OM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	M2	197,44	3,15	621,94	SINAPI	87880
10.1.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	197,44	42,33	8.357,64	SINAPI	87775
10.1.3	REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	137,28	22,84	3.135,48	SINAPI	74001/001
10.1.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	52,55	54,68	2.873,43	SINAPI	87264
11	PISOS				41.577,95		
11.1	CONTRAPISOS				10.075,48		
11.1.1	REGULARIZACAO DE SUPERFICIE DE CONC. APARENTE	M2	187,73	9,65	1.811,59	SINAPI	40780
11.1.2	PAVIMENTACAO EM PEDRISCO, ESPESSURA 5CM	M2	289,00	7,10	2.051,90	SINAPI	73818/001
11.1.3	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	187,73	33,09	6.211,99	SINAPI	73907/003
11.2	PISOS INTERNOS			0,00	31.502,47		
11.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	7,61	83,05	632,01	SINAPI	87256
11.2.2	GRANILITE - ESPESSURA 8MM	M2	180,82	82,59	14.933,92	EDIF	13-02-05
11.2.3	RESINA ACRÍLICA PARA PISO GRANILITE	M2	180,82	21,39	3.867,74	EDIF	13-80-70
11.2.4	PASSEIO DE CONCRETO. FCK=25MPA.INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	18,39	558,73	10.275,04	EDIF	17.-02.-42
11.2.5	CONCRETO FCK=15,0MPA - USINADO	M3	3,00	376,21	1.128,63	EDIF	02-05-08
11.2.6	PEITORIL E/OU SOLEIRA EM GRANITO COM ESPESSURA DE 2 CM E LARGURA ATÉ 20 CM	M	5,70	116,69	665,13	CPOS	190106



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ
SECRETARIA DE OBRAS

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS
TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2015

OBJETO : CONSTRUÇÃO DE SALA MULTIUSO VILA MAGINI

Base: julho /15

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	FONTE	CÓDIGO
12	PINTURA				15.416,25		
12.1	INTERNA E EXTERNA				9.991,08		
12.1.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	864,28	11,56	9.991,08	SINAPI	88489
12.2	ESQUADRIAS				816,69		
12.2.1	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	9,90	15,88	157,21	SINAPI	84659
12.2.2	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	24,58	26,83	659,48	SINAPI	73924/003
12.3	ESTRUTURA METÁLICA				4.608,48		
12.3.1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	243,32	18,94	4.608,48	SINAPI	74145/001
13	PISOS EXTERNOS				2.714,61		
13.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	307,43	8,83	2.714,61	SINAPI	74236/001
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				2.522,30		
14.1	HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8' X 3,00M	UNID	4,00	88,66	354,64	CPOS	420521
14.2	CABO DE COBRE NU, TEMPERA MOLE, CLASSE 2, DE 25MM²	M	12,00	12,06	144,72	CPOS	390406
14.3	BARRA CONDUTORA CHATA DE ALUMINIO, 7/8' X 1/8' - INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXAÇÃO	M	20,00	18,84	376,80	CPOS	420544
14.4	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE FITA DE ALUMINIO 7/8' X 1/8 E/OU CABO DE COBRE NÚ, COM BASE ONDULADA	UNID.	20,00	11,31	226,20	CPOS	420551
14.5	CABO DE COBRE NU, TEMPERA MOLE, CLASSE 2 DE 16 MM²	M	77,00	9,91	763,07	CPOS	390405
14.6	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	258,61	2,54	656,87	SINAPI	9537
	TOTAL GERAL				381.464,66		

Fontes: SINAPI: 12/14 - CPOS 164 - Edif jul/14, publicada em 25/10/14