



OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PARA REFORMA DE UMA PRAÇA LOCALIZADA NA RUA DARCY MEDEIROS, BAIRRO MAGANO, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE
CONTRATADA:	LM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA, Pessoa Jurídica de Direito Privado, com sede na Rua Projetada I, s/n, Quadra B, Lote 8, Francisco Simão dos Santos Figueira, Garanhuns/PE, CEP 55.293-000, inscrita no CNPJ sob o no 46.380.858/0001-68

SECRETARIA DE OBRAS

Processo Nº	PROCESSO LICITATÓRIO Nº 110/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 014/2023.	CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 039/2024	CONTRATO: R\$ 277.521,76
Início da obra:	25/03/2024	BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 05	V. medido: R\$ 73.001,04
Término da obra:	22/11/2024		V. acumulado: R\$ 277.521,76
Período: 17/09/2024 a 07/10/2024		SALDO: R\$ -	EXECUTADO

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 05

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UNID	CUSTO UNITÁRIO	QUANTIDADE			FINANCEIRO			EXECUTADO
				PREVISTO	MEDIDO	ACUMULADO	PREVISTO	MEDIDO	ACUMULADO	
Descrição										
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2291,34			
1.1	Cópia da SINAPI (74209/001) - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	381,89	6,00		6,00	2291,34	0,00	2291,34	100,00%
2	DEMOLIÇÃO						2413,14			0,00%
2.1	Demolição de meio-fio granítico ou pré-moldado	m	12,37	168,50		168,50	2084,35	0,00	2084,35	100,00%
2.2	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m²	32,20	8,00		8,00	257,60	0,00	257,60	100,00%
2.3	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	23,73	3,00		3,00	71,19	0,00	71,19	100,00%
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						12023,50	0,00	0,00	0,00%
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	98,42	40,80		40,80	4015,54	0,00	4015,54	100,00%
3.2	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	m³	59,69	51,00		51,00	3044,19	0,00	3044,19	100,00%
3.3	Cópia da ORSE (4358) - Alarço de áreas, com material adquirido, transporte e espalhamento e compactação manual	m²	194,91	19,64		19,64	3826,03	0,00	3826,03	100,00%
3.4	Cópia da ORSE (6315) - Lastro de areia fina	m³	164,60	6,90		6,90	1135,74	0,00	1135,74	100,00%
4	FIÇOS						84697,44			0,00%
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF. 10/2022	m²	84,66	344,00		344,00	29123,04	0,00	29123,04	100,00%
4.2	Piso em granito cinza andorinha, esp=2cm, polido, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusiva regularização de base	m²	486,28	71,96	71,96	71,96	34992,71	34992,71	34992,71	100,00%
4.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF. 05/2016	M	69,34	14,70		14,70	1019,30	0,00	1019,30	100,00%
4.4	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF. 05/2016	M	64,35	93,20		93,20	5997,42	0,00	5997,42	100,00%
4.5	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF. 05/2022	m²	19,81	121,00	121,00	121,00	2397,01	2397,01	2397,01	100,00%
4.6	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	74,40	5,02		5,02	373,49	0,00	373,49	100,00%
4.7	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	69,40	155,54		155,54	10794,48	0,00	10794,48	100,00%
5	ESTRUTURA						42024,77			0,00%
5.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M². PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m³	229,38	35,09		35,09	8048,94	0,00	8048,94	100,00%
5.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m³	44,82	35,32		35,32	1583,04	0,00	1583,04	100,00%
5.3	CONCRETO FCK = 16MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	m³	503,19	4,95		4,95	2490,79	0,00	2490,79	100,00%
5.4	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO ARMADURA POSITIVA DE LAJES, TELA Q-196. AF. 06/2019	KG	10,40	177,30		177,30	1843,92	0,00	1843,92	100,00%
5.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	15,86	48,51		48,51	769,37	0,00	769,37	100,00%
5.6	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	m³	47,55	4,95		4,95	235,37	0,00	235,37	100,00%
5.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2020	m²	136,22	154,59		154,59	21058,25	0,00	21058,25	100,00%
5.8	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	m²	62,91	5,50		5,50	291,01	0,00	291,01	100,00%
5.9	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COIROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF. 08/2017	m²	37,25	64,07		64,07	2386,61	0,00	2386,61	100,00%
5.10	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE. ADEIRIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF. 07/2021	m²	39,15	29,90		29,90	1170,59	0,00	1170,59	100,00%
5.11	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 10/2022	m²	8,32	36,68		36,68	305,18	0,00	305,18	100,00%
5.12	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF. 09/2022	m²	50,21	36,68		36,68	1841,70	0,00	1841,70	100,00%
6	INSTALAÇÕES						37229,46	0,00	0,00	0,00%
6.1	Instalações Elétricas						37229,46	0,00	0,00	0,00%
6.1.1	Poste decorativo 1 pértala, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 50w	un	2.657,54	10,00		10,00	26575,40	0,00	26575,40	100,00%
6.1.2	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	34,68	10,00		10,00	346,80	0,00	346,80	100,00%
6.1.3	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento padrão DIN, exclusiva disjuntores	un	149,21	1,00		1,00	149,21	0,00	149,21	100,00%
6.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	10,61	49,67		49,67	527,00	0,00	527,00	100,00%
6.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	14,73	33,10		33,10	487,56	0,00	487,56	100,00%
6.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	19,44	5,35		5,35	104,00	0,00	104,00	100,00%
6.1.7	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	7,70	21,00		21,00	161,70	0,00	161,70	100,00%
6.1.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	9,69	15,00		15,00	145,35	0,00	145,35	100,00%
6.1.9	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	20,41	10,00		10,00	204,10	0,00	204,10	100,00%
6.1.10	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	24,29	1,00		1,00	24,29	0,00	24,29	100,00%
6.1.11	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UN	26,91	4,00		4,00	107,64	0,00	107,64	100,00%
6.1.12	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	188,11	1,00		1,00	188,11	0,00	188,11	100,00%
6.1.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	14,00	2,00		2,00	28,00	0,00	28,00	100,00%
6.1.14	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	16,11	2,00		2,00	32,22	0,00	32,22	100,00%
6.1.15	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	25,65	1,00		1,00	25,65	0,00	25,65	100,00%
6.1.16	Cópia da ORSE (7744) - Disjuntor monopolar DR 10 A - Dispositivo residual diferencial monopolar, 30MA	un	606,09	2,00		2,00	1212,18	0,00	1212,18	100,00%
6.1.17	Disjuntor monopolar DR 20 A - Dispositivo residual diferencial monopolar, 30MA	un	38,47	2,00		2,00	876,94	0,00	876,94	100,00%
6.1.18	Disjuntor monopolar DR 40 A - Dispositivo residual diferencial tipo AC Siemens ou similar	un	255,69	1,00		1,00	255,69	0,00	255,69	100,00%

Gabriel Pedro de Melo Marques
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 182187574-5

[Handwritten signature]

6.1.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,14	600,54		600,54		2486,24	0,00	2486,24	100,00%
6.1.20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	9,38	6,37		6,37		59,75	0,00	59,75	100,00%
6.1.21	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	472,81	1,00		1,00		472,81	0,00	472,81	100,00%
6.1.22	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	175,54	12,00		12,00		2106,48	0,00	2106,48	100,00%
6.1.23	Hasle cobreado copperweld prateramento d= 5/8" x 2,40m	un	43,89	13,00		13,00		570,57	0,00	570,57	100,00%
6.1.24	Conector para hasle de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	6,29	13,00		13,00		81,77	0,00	81,77	100,00%
6.2	Instalações Hidráulicas							1158,36			0,00%
6.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	M	13,02	43,02		43,02		560,12	0,00	560,12	100,00%
6.2.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,14	5,00		5,00		45,70	0,00	45,70	100,00%
6.2.3	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	11,61	2,00		2,00		23,22	0,00	23,22	100,00%
6.2.4	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,33	6,00		6,00		43,98	0,00	43,98	100,00%
6.2.5	Joelho de 90° de pvc rígido roscaivel, diâm = 3/4"	un	13,27	3,00		3,00		39,81	0,00	39,81	100,00%
6.2.6	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCAVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	26,43	1,00		1,00		26,43	0,00	26,43	100,00%
6.2.7	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	139,70	3,00		3,00		419,10	0,00	419,10	100,00%
7	IMPERMEABILIZAÇÃO							413,88			0,00%
7.1	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, AF_05/2021	m²	30,41	13,61	13,61	13,61		413,88	413,88	413,88	100,00%
8	ACESSÓRIOS DA PRAÇA							28787,95			0,00%
8.1	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	1.327,05	4,00		4,00		5308,20	0,00	5308,20	100,00%
8.2	Balizador em ferro fundido, tipo fradinho	un	670,95	35,00	35,00	35,00		23479,75	23479,75	23479,75	100,00%
9	PERGOLADO DE CONCRETO ARMADO E AÇO							8530,03			0,00%
9.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_09/2017	m³	113,21	7,50		7,50		849,30	0,00	849,30	100,00%
9.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	37,25	3,24		3,24		120,69	0,00	120,69	100,00%
9.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	m²	220,95	4,32		4,32		954,50	0,00	954,50	100,00%
9.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	53,17	22,32		22,32		1186,75	0,00	1186,75	100,00%
9.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	75,54	5,69		5,69		429,82	0,00	429,82	100,00%
9.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	15,55	88,00		88,00		1368,40	0,00	1368,40	100,00%
9.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,44	31,00		31,00		416,64	0,00	416,64	100,00%
9.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	20,66	2,00		2,00		41,36	0,00	41,36	100,00%
9.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	16,70	35,00		35,00		584,50	0,00	584,50	100,00%
9.10	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	558,74	3,61		3,61		2018,17	0,00	2018,17	100,00%
9.11	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	59,89	9,38		9,38		559,89	0,00	559,89	100,00%
10	REVESTIMENTO							844,07			0,00%
10.1	REVESTIMENTO DE PAREDE COM PEDRA SAO TOME 20X40CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:2 (CIMENTO, SAIBRO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	334,95	2,52	2,52	2,52		844,07	844,07	844,07	100,00%
11	SERVIÇOS FINAIS							2467,13			0,00%
11.1	Copla de SINAPI (9537) - LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	4,61	535,17	535,17	535,17		2467,13	2467,13	2467,13	100,00%
12	ITENS NOVOS							54.840,89			
SINAPI-98489	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	137,43	336,42		336,42		46234,20	0,00	46234,20	100,00%
CP63	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021 (REF. ITEM 103314 SINAPI 04/2024)	m²	229,96	36,62	36,62	36,62		8406,49	8406,49	8406,49	100,00%
TOTAL								R\$ 277.521,76	73.001,04	277.521,76	100,00%
								277.521,76	73.001,04	277.521,76	100,00%

Importa a presente medição o Valor de R\$ 73.001,04 (setenta e três mil e um real e quatro centavos).

É PROIBIDO NA FORMA DA LEI Nº.5988/ARTIGO 184 DO CODIGO PENAL, A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA DOCUMENTO, BEM COMO SUA COMUNICAÇÃO A TERCEIROS SEM A AUTORIZAÇÃO DO PROFISSIONAL RESPONSÁVEL.

Digitally signed by ATYLA SOSTENES GUIMARAES:08654525479
 DN: cn=ATYLA SOSTENES GUIMARAES:08654525479 c=BR
 o=ICP-Brasil ou=Certificado PF A1
 Reason: I am the author of this document
 Location: Caruaru-PE

Gabriel Pedro de Melo Marques
 Engenheiro Civil
 CREA-PE nº 182187574-5