



CARTA PROPOSTA



Mucambo - Ceará, 28 de julho de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Pacujá/CE.
Comissão Permanente de Licitação.
Mucambo - CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0607.01/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

Prezados (as) Senhores (as),


Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 0607.01/2022, pelo PREÇO GLOBAL de R\$ 1.115.100,99 (Um Milhão, Cento e Quinze Mil, Cem Reais e Noventa e Nove Centavos), com prazo de execução de acordo com o cronograma físico-financeiro. Cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.


Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **David Fernandes Sousa Portela**, portador da carteira de Identidade nº 23299 OAB-CE e CPF nº 965.385.113-68, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,


David Fernandes Sousa Portela
Sócio Administrador
I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50


Francisco Avelar Rodrigues Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº CE 339593
Engenheiro Civil, CREA Nº CE 339593/D





1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973

1973



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE FACULÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE FACULÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Faculá/CE, 62.180-000

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1		SERVICIOS PRELIMINARES					81.562,68
1.1	09001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	569,63	723,43	723.430,00
1.2	C1927	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	149,65	190,06	1.140,36
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUCLOS S/ REAPROVITAMENTO	M3	10,92	52,25	66,36	724,65
1.4	C1086	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	63,00	22,64	28,75	1.811,25
1.5	C1690	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	470,78	8,03	7,86	3.604,17
1.6	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	69,00	24,21	30,73	1.937,25
2		MOVIMENTO DE TERRA					7.960,70
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	31,27	46,71	51,70	1.616,66
2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ADQUIÇÃO	M3	43,20	92,27	117,18	4.993,28
2.3	C0703	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	31,45	21,59	27,42	1.410,76
3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					318.126,98
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	25,01	418,09	530,97	23.270,50
3.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	8,34	539,91	663,69	5.578,63
3.3	C0850	CONCRETO PRÉ-MISTURADO FOX 25 MPa	M3	91,47	311,92	396,14	36.234,93
3.4	C4251	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	3.179,50	13,40	17,02	54.315,00
3.5	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA Ø= 12,5 A 25,0mm	KG	4.064,07	14,80	18,80	87.801,44
3.6	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	42,80	133,22	169,19	7.251,48
3.7	C1605	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	49,42	235,51	296,40	14.555,89
3.8	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5X	M2	125,00	65,40	83,06	10.387,48
3.9	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	531,74	132,21	167,91	89.284,46
4		PAREDES E PAINÉIS					128.046,31
4.1	C4301	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS	M2	50,49	645,87	871,03	43.970,65
4.2	C0073	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x18)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1.053,36	99,11	75,07	79.075,74
5		COBERTURA					166.867,28
5.1	C4454	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÇADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	314,74	190,83	191,63	60.313,63
5.2	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÇADA P/ PÓRTO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	262,94	140,91	178,96	47.055,74
5.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CABRO, LINHA)	M2	314,74	87,23	110,78	34.866,90
5.4	84207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTO, AF. 07/2018	M2	354,74	52,14	66,22	20.842,08
5.5	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 30cm	M	41,40	72,06	91,50	1.788,93
6		REVESTIMENTO					177.728,88
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	M2	1.366,75	6,10	7,76	10.592,31
6.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	522,66	30,28	38,43	20.085,82
6.3	C3406	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	844,10	34,13	43,35	36.591,74
6.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PÓ-S/PEL-4 P/ PAREDE	M2	522,66	112,28	142,60	74.311,32
6.5	C1427	REIJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 8mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	545,16	8,67	11,01	6.002,21
6.6	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=3 mm P/ TETO	M2	629,48	11,98	15,21	9.574,98

I9 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

Vertical text on the left side of the page, possibly bleed-through from the reverse side. The text is extremely faint and illegible.





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, 5/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
6.7	C2122	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENETRADA TRAÇO 1:3 EP+5 mm P/ TETO	M2	629,48	25,46	32,33	20.351,09
7		PISO					72.166,99
7.1	C1822	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	308,92	97,51	47,64	14.716,95
7.2	C4441	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PISO	M2	286,42	128,04	162,61	46.574,76
7.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PE-S/PEI-4 P/ PISO	M2	22,50	105,10	133,48	3.003,30
7.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	78,82	40,34	51,23	4.037,95
7.5	C1481	GRAMA EM PLACAS, INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	M2	16,56	19,15	24,32	402,74
7.6	C0367	BANQUETA/ MEIO PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	68,23	39,60	50,29	3.431,29
8		ESQUADRIAS E FERRAGENS					30.714,83
8.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANCORIZADO COMPACTA	M2	11,34	518,96	639,08	7.473,97
8.2	C4426	PORTA TIPO PARAMÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	8,00	753,91	960,01	7.680,08
8.3	C4523	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PISTORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	22,50	241,58	306,81	6.903,23
8.4	C2675	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/ MASSA E= 6mm, COLOCADO	M2	22,50	302,98	384,78	8.657,55
9		INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE					26.846,44
9.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	M	639,03	14,96	25,00	12.341,95
9.2	C1090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1.696,79	1.696,45	1.696,45
9.3	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" x 3,0M	UN	1,00	264,78	336,27	336,27
9.4	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 32x33x2695mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	306,74	389,54	389,54
9.5	C4577	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	M	1.429,00	5,96	7,57	10.817,53
9.6	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM²	M	488,14	7,15	9,08	4.432,31
9.7	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM²	M	61,60	8,50	10,80	665,28
9.8	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	15,00	13,30	19,43	291,45
9.9	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+E 10A-250V	UN	44,00	23,32	29,87	1.314,28
9.10	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	14,00	20,52	26,06	364,84
9.11	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	28,00	90,90	115,44	3.232,32
9.12	C4810	PISTORIL, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	2,00	457,95	581,60	1.163,20
10		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					6.780,65
10.1	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	4,00	42,81	54,37	217,48
10.2	C2625	TUBO PVC SOLDO, MARRON INCL. CONEXÕES D= 15mm(3/4")	M	23,02	19,44	24,69	568,36
10.3	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	4,00	31,08	34,07	136,28
10.4	C2381	TÉ PVC SOLDO, MARRON D= 25mm (3/4")	UN	6,00	8,48	10,77	64,62
10.5	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	89,27	32,54	41,39	3.689,33
10.6	C2356	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.	UN	11,00	38,54	46,45	510,55
10.7	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	8,00	27,91	30,43	243,40
10.8	C2996	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	39,60	18,38	23,34	924,36
10.9	C1351	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN	4,00	15,62	17,30	69,20
10.10	C2360	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - AJUSTA C/ANÔS	UN	6,00	21,21	26,94	161,64

I9 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

10-10-10

Faint, illegible text running vertically down the left side of the page, possibly bleed-through from the reverse side.





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE FACULDADE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE FACULDADE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

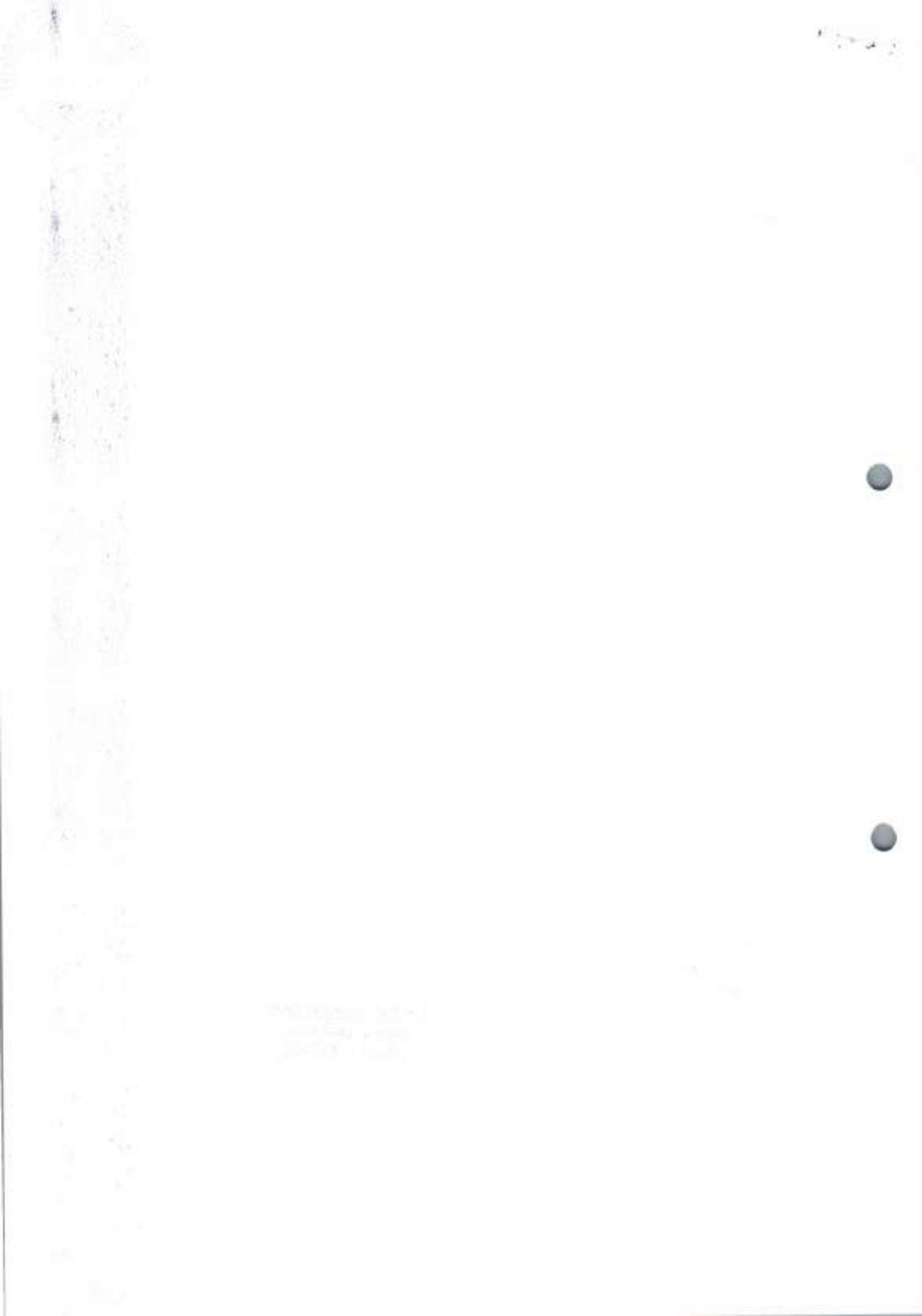
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
10.11	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	8,80	18,21	18,78	147,66
10.12	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	2,00	12,66	16,08	32,16
10.13	C2554	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") JUNTAS SOLD.	UN	3,00	14,53	18,45	55,35
11	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						13.380,10
11.1	C0956	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2,00x0,60)m	UN	2,00	958,24	1.216,96	2.433,92
11.2	C3619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	447,72	568,60	1.137,20
11.3	C1868	PEÇAS DE APOIO DEPENDENTES C/TUBO INOX. P/WCS	M	5,20	222,87	283,04	1.471,81
11.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	6,00	732,53	930,11	5.580,66
11.5	C4642	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEPENDENTE	UN	2,00	602,39	763,04	1.530,08
11.6	C4870	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	8,00	30,12	38,76	310,08
11.7	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 100L	UN	1,00	421,85	550,69	500,00
11.8	C0025	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANSES LIVRES P/CR. D'ÁGUA 32mm (1")	UN	2,00	19,18	24,36	48,72
11.9	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 30MM, ACABAMENTO BRANCO (SRELHA DA TAMPA CEGA)	UN	8,00	31,05	39,43	315,44
12	PINTURA						70.249,04
12.1	C1814	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	709,80	20,53	26,07	18.504,48
12.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	709,80	14,31	18,17	12.887,07
12.3	C3835	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	844,10	18,15	24,32	20.528,51
12.4	C1209	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA A ÓLEO	M2	844,10	16,80	21,34	18.013,09
12.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	11,76	20,48	26,01	305,88
13	SERVIÇOS DIVERSOS						9.871,08
13.1	C1820	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	30,00	81,78	105,13	3.153,90
13.2	C4058	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	1,88	523,01	410,22	771,21
13.3	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	420,95	10,75	13,65	5.745,97
TOTAL GERAL COM BDI INCLUSO (R\$)							1.115.100,99

Valor Global de R\$ 1.115.100,99 (Um Milhão, Cento e Quinze Mil, Cem Reais e Noventa e Nove Centavos)

Mucambo - Ceará, 28 de julho de 2022

I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 19/0007.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUÁ-CE.

ORÇ.: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUÁ-CE.

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacuá/CE, 62.180-000

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	10 DIAS		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		210 DIAS		240 DIAS		TOTAL (R\$)	
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)		
1	SERVICOS PRELIMINARES	100%	81.562,88																	81.562,88	
2	Movimento de Terra	100%	7.900,70																	7.900,70	
3	FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	50%	159.083,49	50%	159.083,49															318.126,98	
4	PAREDES E PAINÉIS	40%	48.718,54	40%	48.718,54															123.046,34	
5	COBERTURA			30%	33.318,66	30%	33.318,66													166.867,28	
6	REVESTIMENTO					20%	35.945,78	20%	35.945,78											177.728,88	
7	PISO							40%	28.868,80	40%	28.868,80									22.166,99	
8	ESQUADRIAS E FERRELAGENS									40%	12.285,93	40%	12.285,93							30.714,83	
9	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE																			36.845,44	
10	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS																			6.760,65	
11	LOÇAS, METAS E ACESSÓRIOS																			13.280,10	
12	PINTURA																			70.249,04	
13	SERVÇOS DIVERSOS																			9.673,08	
TOTAL COM BDI (R\$)		22,29%	248.586,87	23,46%	261.680,68	10,99%	122.519,86	19,46%	216.991,25	9,68%	107.899,64	4,40%	49.079,46	5,71%	63.627,62	4,02%	64.795,60	100,00%	1.115.100,99	R\$ 1.115.100,99	
TOTAL ACUMULADO (R\$)		22,29%	248.586,87	45,75%	510.187,56	56,74%	632.707,42	76,20%	849.698,68	85,88%	957.588,32	93,28%	1.006.677,78	95,88%	1.070.895,38	100,00%	1.115.100,99				

Valor Global de R\$ 1.115.100,99 (Um Milhão, Cento e Quinze Mil, Cent Realis e Noventa e Nove Centavos)

Mucambo - Ceará, 28 de julho de 2022

19 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

19 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará







COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, 5/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

CÓD.	Despesas Indiretas	%
AC	Administração central	4,00
G	Garantia/seguros	0,80
R	Riscos	0,97
TOTAL DO GRUPO A =		1,06

CÓD.	Despesas financeiras	%
DF	Despesas financeiras	1,23
TOTAL DO GRUPO B =		1,01

CÓD.	Benefício	%
L	Lucro	7,40
TOTAL DO GRUPO C =		1,07

CÓD.	Impostos	%
11	PIS	0,65
12	COFINS	2,00
13	ISS	2,00
14	CPRB	4,50
TOTAL DO GRUPO D =		0,91

BDI =		27,00%
-------	--	--------

Fórmula para o cálculo do BDI:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Mucambo - Ceará, 28 de julho de 2022

I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50
Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Faint, illegible text running vertically along the left edge of the page, possibly bleed-through from the reverse side.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

Faint markings or text in the top right corner.





ENCARGOS SOCIAIS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE.

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, 5/9, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FUNTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	46,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RECIBO S/ JUSTA CAUSA	3,30	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
TOTAL (A+B+C+D)		83,85	47,76

Mucambo - Ceará, 28 de julho de 2022

I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50

I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50
Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

1	SERVICOS PRELIMINARES	
C0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
8590	ENCARRIGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÉS	2,0000	R\$ 5.798,49	R\$ 11.596,99
8585	ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	HxMÉS	1,0000	R\$ 18.162,23	R\$ 18.162,23
8500	ALMOXARIFE	HxMÉS	1,0000	R\$ 3.523,92	R\$ 3.523,92
8504	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÉS	1,0000	R\$ 14.340,29	R\$ 14.340,29
8599	APONTADOR	HxMÉS	1,0000	R\$ 3.516,11	R\$ 3.516,11
8617	VIGIA	HxMÉS	2,0000	R\$ 2.911,48	R\$ 5.822,96
					Total: R\$ 56.962,50
					Total para 08 Meses: R\$ 56.962,50
					Fração de 100%: R\$ 569,63
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 153,80
					Valor Geral: R\$ 723,43

C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2
-------	-----------------------	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
02543	SERVENTE	H	2,0000	R\$ 15,36	R\$ 30,73
					Total: R\$ 30,73
MATERIAS					
02537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2	1,0200	R\$ 35,16	R\$ 35,87
01300	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	R\$ 24,69	R\$ 24,69
01691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	R\$ 12,46	R\$ 56,06
0125	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	R\$ 15,15	R\$ 2,30
					Total: R\$ 118,92
					Total Simples: R\$ 149,65
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 40,41
					Valor Geral: R\$ 190,06

C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUILOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3
-------	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
02391	PEDREIRO	H	0,3000	R\$ 20,52	R\$ 6,16
02543	SERVENTE	H	3,0000	R\$ 15,36	R\$ 46,08
					Total: R\$ 52,25
					Total Simples: R\$ 52,25
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 14,11
					Valor Geral: R\$ 66,36

Fco Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

C1056	DEMOLIÇÃO DE MDO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
02543	SERVENTE	H	0,1300	R\$ 28,52	R\$ 2,67

19 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

[Handwritten signature and initials]





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607-01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.280-000

12543	SERVENTE	H	1,3000	R\$	15,36	R\$	19,97
							Total: R\$ 22,64
							Total Simples: R\$ 22,64
							Encargos Sociais: INCLUIDO
							Valor BDI (27,00%): R\$ 6,11
							Valor Geral: R\$ 28,75

10	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO						M2
MÃO DE OBRA							
		Unidade	Coefficiente	Preço			Total
0498	CARPINTEIRO	H	0,1300	R\$	20,52	R\$	2,67
12543	SERVENTE	H	0,1300	R\$	15,36	R\$	2,00
							Total: R\$ 4,67
MATERIAIS							
0101	ARAME GALVANIZADO N.16-8WG	KG	0,0200	R\$	20,46	R\$	0,41
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400	R\$	12,46	R\$	0,50
11724	PREGO	KG	0,0120	R\$	15,35	R\$	0,18
12429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 3"	M2	0,0090	R\$	29,64	R\$	0,27
							Total: R\$ 1,36
							Total Simples: R\$ 6,03
							Encargos Sociais: INCLUIDO
							Valor BDI (27,00%): R\$ 1,63
							Valor Geral: R\$ 7,66

C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS						M2
MÃO DE OBRA							
		Unidade	Coefficiente	Preço			Total
0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000	R\$	16,57	R\$	21,54
0498	CARPINTEIRO	H	0,1300	R\$	20,52	R\$	2,67
							Total: R\$ 24,21
							Total Simples: R\$ 24,21
							Encargos Sociais: INCLUIDO
							Valor BDI (27,00%): R\$ 6,54
							Valor Geral: R\$ 30,75

2	MOVIMENTO DE TERRA						
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m						M3
MÃO DE OBRA							
		Unidade	Coefficiente	Preço			Total
12543	SERVENTE	H	2,6500	R\$	15,36	R\$	40,71
							Total: R\$ 40,71
							Total Simples: R\$ 40,71
							Encargos Sociais: INCLUIDO
							Valor BDI (27,00%): R\$ 10,99
							Valor Geral: R\$ 51,70

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/GE 339593

00330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO						M3
MÃO DE OBRA							
		Unidade	Coefficiente	Preço			Total
12543	SERVENTE	H	1,6995	R\$	15,36	R\$	26,11
							Total: R\$ 26,11

MATERIAIS
19 SERVIÇOS
AREIA VERMELHA
CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Handwritten signature and initials
R\$



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, 5/7N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

Total	R\$	66,16
Total Simples	R\$	62,27
Encargos Sociais		INCLUSO
Valor BDI (27,00%)	R\$	24,91
Valor Geral	R\$	117,18

C0702	CARGA MANUAL, DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE				M3
-------	---	--	--	--	----

EQUIPAMENTOS (HORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400	R\$ 43,86	R\$ 10,53
				Total: R\$ 10,53

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
02543 SERVENTE	H	0,7200	R\$ 15,36	R\$ 11,06
				Total: R\$ 11,06
				Total Simples: R\$ 21,59
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI (27,00%): R\$ 5,83
				Valor Geral: R\$ 27,42

3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			
---	------------------------	--	--	--

C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA			M3
-------	---	--	--	----

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
01 PEDREIRO	H	6,0000	R\$ 20,52	R\$ 123,12
03 SERVENTE	H	9,0000	R\$ 15,36	R\$ 138,27
				Total: R\$ 261,39

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0309 AREIA MEDIA	M3	0,3648	R\$ 66,09	R\$ 24,33
0805 CIMENTO PORTLAND	KG	309,5000	R\$ 0,55	R\$ 60,98
1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	R\$ 65,27	R\$ 71,79
				Total: R\$ 156,70
				Total Simples: R\$ 418,09
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI (27,00%): R\$ 112,88
				Valor Geral: R\$ 530,97

C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1-2:8)			M3
-------	--	--	--	----

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	8,5000	R\$ 20,52	R\$ 174,43
12543 SERVENTE	H	9,2000	R\$ 15,36	R\$ 141,34
				Total: R\$ 315,77

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0308 AREIA GROSSA	M3	0,2099	R\$ 73,82	R\$ 15,50
0441 CAL HIDRATADA	KG	30,9500	R\$ 1,08	R\$ 33,64
0805 CIMENTO PORTLAND	KG	30,9500	R\$ 0,55	R\$ 17,11
09 SERVIÇOS	UN	235,0000	R\$ 0,67	R\$ 157,85
				Total: R\$ 224,14

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

(Handwritten signature and initials)

Faint vertical text on the left margin, possibly bleed-through from the reverse side.



Faint text at the bottom center of the page, possibly a footer or page number.



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE. 62.180-000

Total Simples: R\$ 539,91
 Encargos Sociais: INCLUSO
 Valor BDI (27,00%): R\$ 145,78
 Valor Geral: R\$ 685,69

C0850 CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 25 MPa				M3	
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10828	CONCRETO USINADO FCK=25 MPA	M3	1,0200	R\$ 305,81	R\$ 311,92
				Total:	R\$ 311,92
				Total Simples:	R\$ 311,92
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 84,22
				Valor Geral:	R\$ 396,14

C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60				KG	
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARID)					
0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	R\$ 124,77	R\$ 1,00
				Total:	R\$ 1,00
MÃO DE OBRA					
0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	R\$ 16,57	R\$ 1,33
0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	R\$ 20,52	R\$ 1,64
				Total:	R\$ 2,97
MATERIAIS					
03	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	R\$ 9,93	R\$ 0,20
052	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	R\$ 8,79	R\$ 9,23
				Total:	R\$ 9,43
				Total Simples:	R\$ 13,40
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 3,62
				Valor Geral:	R\$ 17,02

C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm				KG	
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					
0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	R\$ 16,57	R\$ 1,66
0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	R\$ 20,52	R\$ 2,05
				Total:	R\$ 3,71
MATERIAIS					
0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0300	R\$ 9,93	R\$ 0,30
0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	R\$ 9,38	R\$ 10,79
				Total:	R\$ 11,09
				Total Simples:	R\$ 14,80
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 4,00
				Valor Geral:	R\$ 18,80

19 SERVIÇOS
 CNPJ: 41.151.237/0001-50
 Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Fco. Avelar Rodrigues Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 339593

10/10/20

Handwritten notes on the left margin, including the date 10/10/20 and some illegible text.



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 61.180-000

C1504	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO				M3
-------	--	--	--	--	----

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
02391	PEDREIRO	H	2,0000	R\$ 20,52	R\$ 41,04
02543	SERVENTE	H	6,0000	R\$ 15,36	R\$ 92,18
					Total: R\$ 133,22
					Total Simples: R\$ 133,22
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 35,97
					Valor Geral: R\$ 169,19

C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO				M3
-------	--	--	--	--	----

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
02391	PEDREIRO	H	5,0000	R\$ 20,52	R\$ 102,60
02543	SERVENTE	H	8,0000	R\$ 15,30	R\$ 122,91
					Total: R\$ 225,51
					Total Simples: R\$ 225,51
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 60,89
					Valor Geral: R\$ 286,40

C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE SA. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X				M2
-------	--	--	--	--	----

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
00041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000	R\$ 16,57	R\$ 21,54
00498	CARPINTEIRO	H	1,3000	R\$ 20,52	R\$ 26,68
					Total: R\$ 48,22
MATERIAIS					
0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000	R\$ 7,26	R\$ 2,90
028	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,1500	R\$ 13,63	R\$ 2,05
046	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000	R\$ 4,68	R\$ 2,34
01915	TABUA DE 1" DE SA. - L = 30cm	M	1,0000	R\$ 9,89	R\$ 9,89
					Total: R\$ 17,18
					Total Simples: R\$ 65,40
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 17,86
					Valor Geral: R\$ 83,26

C1401	FORMA DE TABUAS DE 1" DE SA. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X				M2
-------	---	--	--	--	----

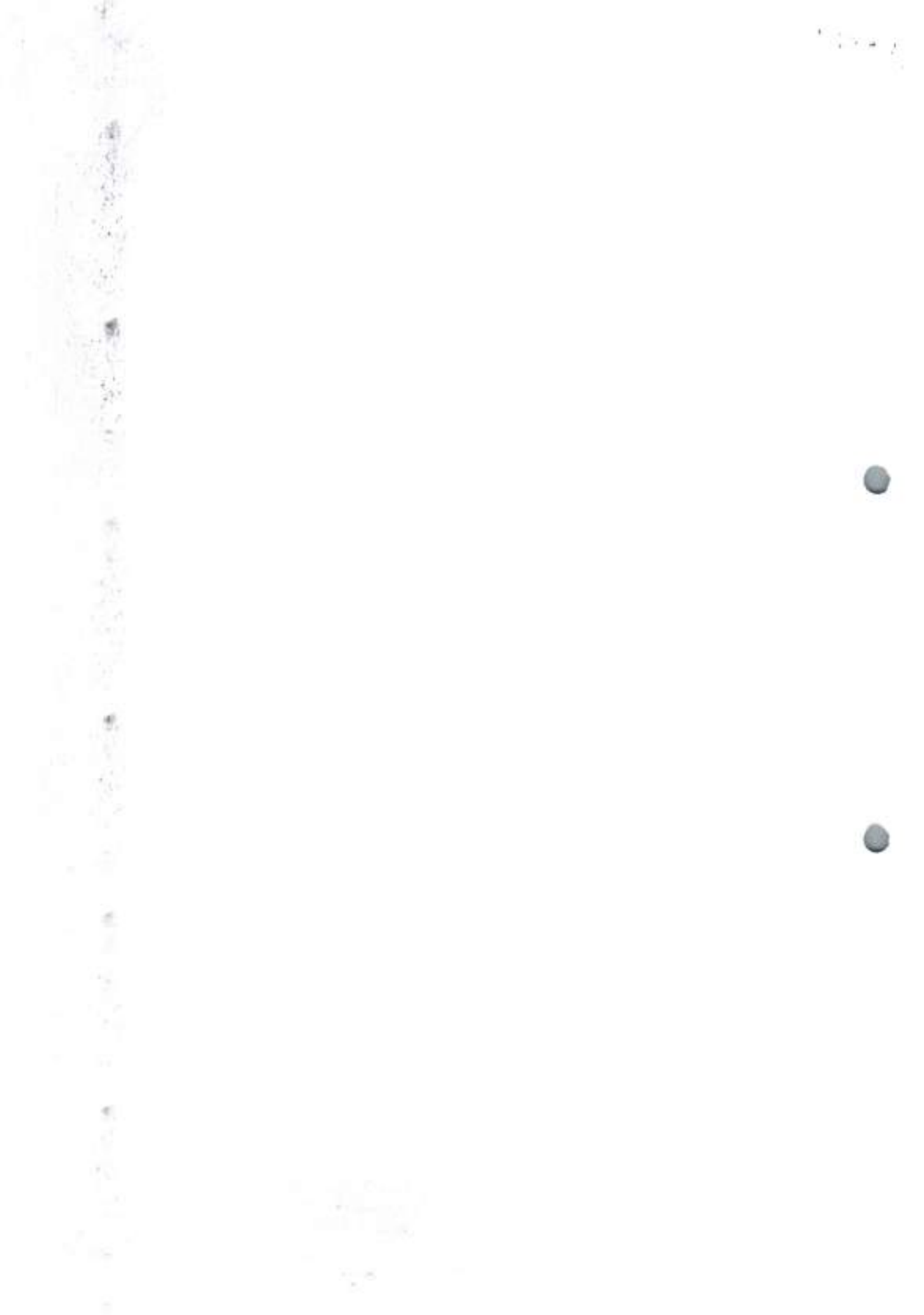
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
00041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,5000	R\$ 16,57	R\$ 24,85
00498	CARPINTEIRO	H	1,5000	R\$ 20,52	R\$ 30,78
					Total: R\$ 55,63
MATERIAIS					
0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1700	R\$ 7,26	R\$ 1,23
0591	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,0000	R\$ 12,45	R\$ 37,35
01728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2000	R\$ 13,63	R\$ 2,73
01846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,3300	R\$ 4,68	R\$ 7,17
01915	TABUA DE 1" DE SA. - L = 30cm	M	2,8400	R\$ 9,89	R\$ 28,09
					Total: R\$ 76,58
					Total Simples: R\$ 132,21
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 35,70
					Valor Geral: R\$ 167,91

Eco Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

9 SERVIÇOS DE OBRAS E PAINÉIS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, 5/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

C4501 FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS					M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	2,6000	R\$ 20,52	R\$ 53,35
11858	SERRALHEIRO	H	2,3000	R\$ 20,52	R\$ 47,20
12543	SERVEnte	H	4,9000	R\$ 15,36	R\$ 75,28
				Total:	R\$ 175,83
MATERIAIS					
1007	ESTRUTURA DE APOIO CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL DE 1" E 2"	KG	2,3000	R\$ 87,97	R\$ 196,34
11358	VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADOS COM SPIDER GLASS DE 4, 3 E 2 APOIOS, INCL FERRAGENS PARA PORTA	M2	1,0000	R\$ 353,70	R\$ 353,70
				Total:	R\$ 550,04
				Total Simples:	R\$ 685,87
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 185,18
				Valor Geral:	R\$ 871,05

C0073 ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)					M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,0000	R\$ 20,52	R\$ 20,52
12543	SERVEnte	H	1,1200	R\$ 15,36	R\$ 17,23
				Total:	R\$ 37,75
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	R\$ 66,68	R\$ 1,00
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	R\$ 1,09	R\$ 2,37
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	R\$ 0,55	R\$ 1,21
12081	TUILO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	R\$ 0,67	R\$ 16,80
				Total:	R\$ 21,38
				Total Simples:	R\$ 59,13
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 16,06
				Valor Geral:	R\$ 75,19

5 COBERTURA					
C4454 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,81 m					
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,3500	R\$ 20,52	R\$ 7,18
12543	SERVEnte	H	0,3500	R\$ 15,36	R\$ 5,38
				Total:	R\$ 12,56
MATERIAIS					
10169	AÇO CA-60	KG	0,7400	R\$ 8,18	R\$ 6,05
10991	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	R\$ 12,46	R\$ 16,20
11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	R\$ 23,63	R\$ 0,41
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700	R\$ 4,68	R\$ 4,54
11916	TABUJA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	R\$ 9,89	R\$ 6,43
11281	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ PISO, DE 12 cm DE ALTURA E 4 cm DE CAPEADO - VÃO ADIMA 5,01 m	M2	1,0000	R\$ 69,57	R\$ 69,57
				Total:	R\$ 103,20
SERVIÇOS					
10840	CONCRETO P/VIBR. FCX 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0570	R\$ 390,79	R\$ 22,28
11603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0570	R\$ 225,51	R\$ 12,85
				Total:	R\$ 35,13

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

Faint vertical text on the left margin, possibly bleed-through from the reverse side of the page.



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE. 62.580-000

Total Simples: R\$ 150,89
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI (27,00%): R\$ 40,74
Valor Geral: R\$ 191,63

58	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELUÇADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2
----	---	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	0,3500	R\$ 20,52	R\$ 7,18
12543 SERVENTE	H	0,3500	R\$ 15,36	R\$ 5,38
			Total: R\$	12,56

MATERIAS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10369 AÇO CA-60	KG	0,7400	R\$ 8,18	R\$ 6,05
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	R\$ 12,46	R\$ 16,20
11728 PREGO 38X27 (2,1/2" X 30) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	R\$ 13,63	R\$ 0,41
11846 SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	R\$ 4,68	R\$ 4,54
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	R\$ 9,89	R\$ 6,43
18285 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELUÇADA P/ FÔRRO, DE 12 cm DE ALTURA E 4 cm DE CAPEADO - VÃO ACIMA DE 5,01 m	M2	1,0000	R\$ 59,59	R\$ 59,59
			Total: R\$	93,22

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10840 CONCRETO P/VIBR., FCX 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0570	R\$ 390,79	R\$ 22,28
11603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0570	R\$ 225,51	R\$ 12,85
			Total: R\$	35,13

Total Simples: R\$ 140,91
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI (27,00%): R\$ 38,05
Valor Geral: R\$ 178,96

4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIFA, CAIBRO, LINHA)	M2
------	--	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0000	R\$ 16,57	R\$ 16,57
10498 CARPINTEIRO	H	1,0000	R\$ 20,52	R\$ 20,52
			Total: R\$	37,09

MATERIAS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10405 CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000	R\$ 5,66	R\$ 19,81
11724 PREGO	KG	0,1200	R\$ 15,35	R\$ 1,84
11824 RIFA DE PERoba (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000	R\$ 1,33	R\$ 4,67
16319 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300	R\$ 17,91	R\$ 23,82
			Total: R\$	50,14

Total Simples: R\$ 87,23
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI (27,00%): R\$ 23,55
Valor Geral: R\$ 110,78

94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 30°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2
-------	--	----

MATERIAS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 30°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,0000	R\$ 52,34	R\$ 52,34





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

Total: R\$ 52,14
 Total Simples: R\$ 52,14
 Encargos Sociais: INCLUSO
 Valor BDI (27,00%): R\$ 14,08
 Valor Geral: R\$ 66,22

LOG51	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M
-------	--	---

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,2000	R\$ 15,57	R\$ 19,88
12320	ENCANADOR	H	1,2000	R\$ 20,08	R\$ 24,09
				Total:	R\$ 43,97

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0,50M	M	1,0300	R\$ 20,94	R\$ 21,56
11725	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,0900	R\$ 15,35	R\$ 1,38
11784	REBITES	KG	0,0400	R\$ 57,50	R\$ 2,30
11873	SOLDA 70K30	KG	0,0400	R\$ 71,18	R\$ 2,85
				Total:	R\$ 28,09
				Total Simples:	R\$ 72,06
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 19,46
				Valor Geral:	R\$ 91,52

5	REVESTIMENTO	
1775	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	FEDREIRO	H	0,1000	R\$ 20,52	R\$ 2,05
12543	SERVEnte	H	0,1500	R\$ 15,36	R\$ 2,30
				Total:	R\$ 4,35

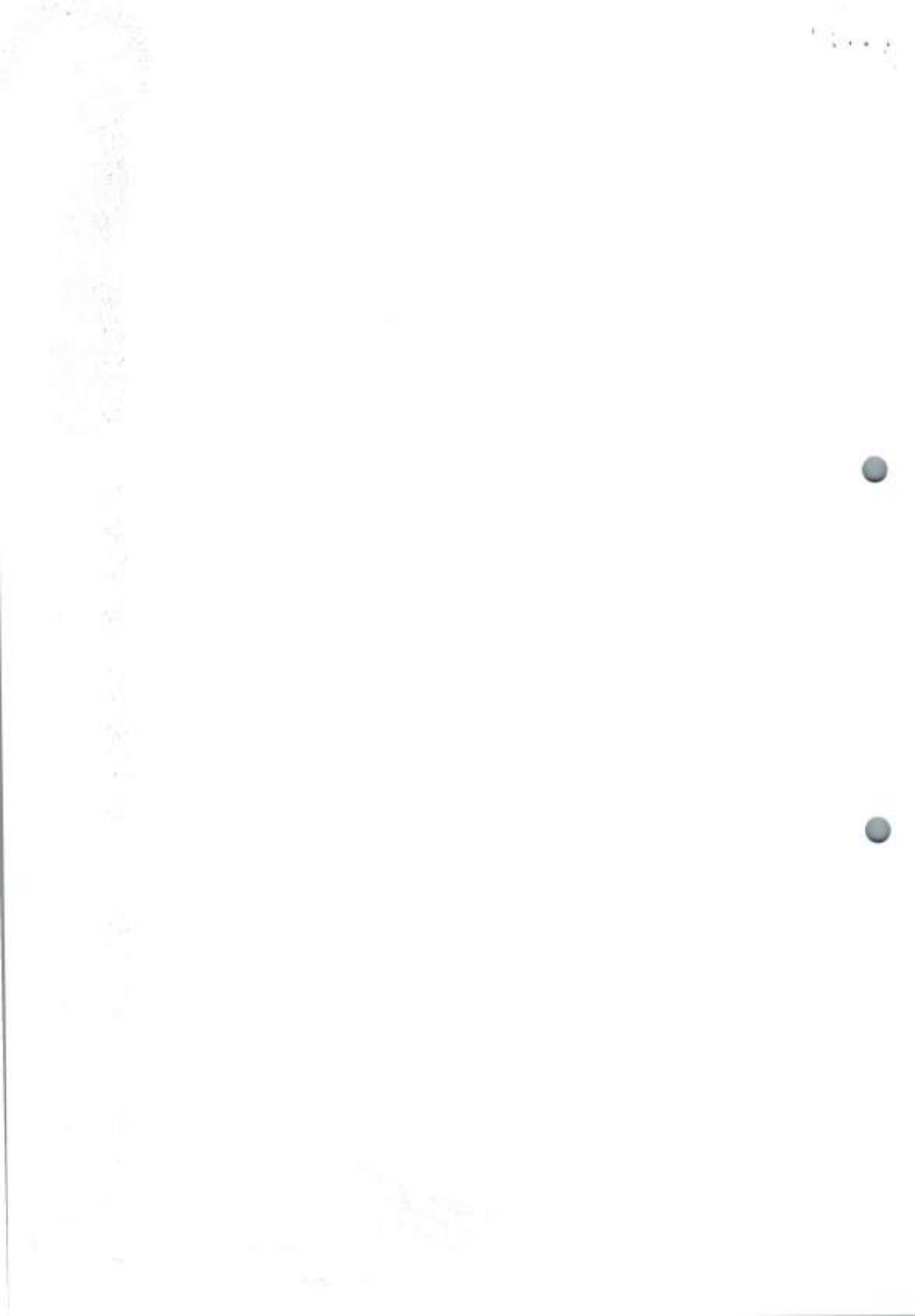
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10105	AREIA MEDIA	M3	0,0061	R\$ 66,69	R\$ 0,41
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	R\$ 0,55	R\$ 1,34
				Total:	R\$ 1,75
				Total Simples:	R\$ 6,10
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 1,65
				Valor Geral:	R\$ 7,75

C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	FEDREIRO	H	0,6000	R\$ 20,52	R\$ 12,31
12543	SERVEnte	H	0,8000	R\$ 15,36	R\$ 12,29
				Total:	R\$ 24,60

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10105	AREIA MEDIA	M3	0,0243	R\$ 66,69	R\$ 1,62
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,3000	R\$ 0,55	R\$ 4,04

Fco Avelar Rodrigues Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 790593





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomucena, S/N, Centro, Pacujá/CE. 62.180-000

Total:	R\$	5,66
Total Simples:	R\$	30,26
Encargos Sociais:		INCLUSO
Valor BDI (27,00%):	R\$	8,17
Valor Geral:	R\$	38,43

C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:1				M2
-------	---	--	--	--	----

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
Q291	PEDREIRO	H	0,6000	R\$ 20,52	R\$ 12,31
Q2543	SERVEnte	H	0,6000	R\$ 15,36	R\$ 9,22
				Total:	R\$ 21,53
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1	M3	0,0250	R\$ 503,88	R\$ 12,60
				Total:	R\$ 12,60
				Total Simples:	R\$ 34,13
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 9,22
				Valor Geral:	R\$ 43,35

C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE				M2
-------	--	--	--	--	----

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
Q1328	LADRILHISTA	H	1,4000	R\$ 20,52	R\$ 28,73
Q2543	SERVEnte	H	1,4000	R\$ 15,36	R\$ 21,51
				Total:	R\$ 50,24
MATERIAS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
Q6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	R\$ 42,92	R\$ 47,22
				Total:	R\$ 47,22
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FIN. TRAÇO 1:1	M3	0,0200	R\$ 741,20	R\$ 14,82
				Total:	R\$ 14,82
				Total Simples:	R\$ 112,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 30,32
				Valor Geral:	R\$ 142,60

C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm e 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)				M2
-------	---	--	--	--	----

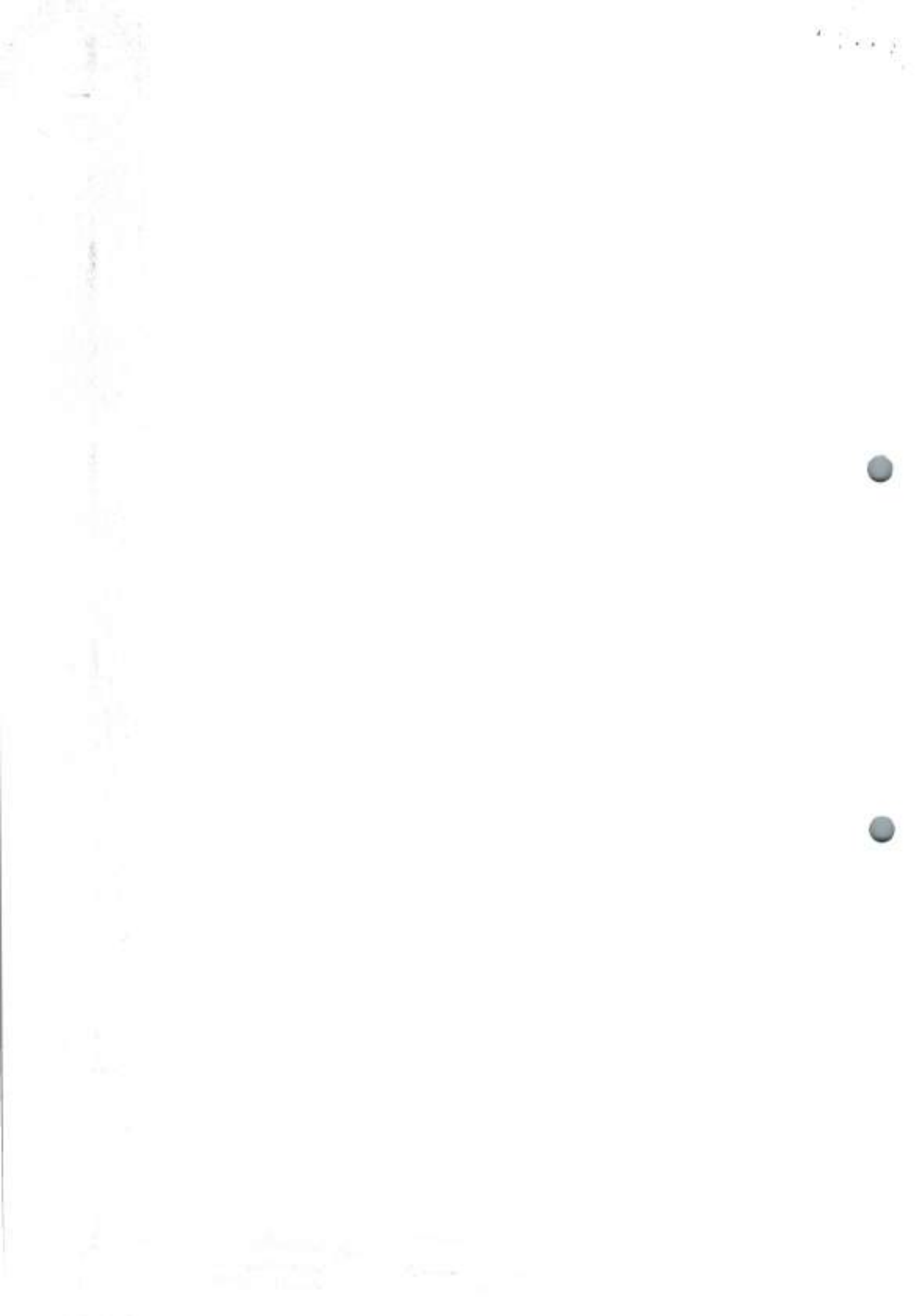
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
Q1328	LADRILHISTA	H	0,2000	R\$ 20,52	R\$ 4,10
Q2543	SERVEnte	H	0,2000	R\$ 15,36	R\$ 3,07
				Total:	R\$ 7,17
MATERIAS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
Q0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	R\$ 3,56	R\$ 1,50
				Total:	R\$ 1,50
				Total Simples:	R\$ 8,67

19 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Handwritten signature
 Eng. Avelar Rodrigues Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 339593





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P.0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI (27,00%): R\$	2,34
Valor Geral: R\$	11,01

CODIGO	DESCRIÇÃO	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2			
MAO DE OBRA					
02991	PEDREIRO	H	0,2500	R\$ 20,52	R\$ 5,13
02543	SERVEnte	H	0,3100	R\$ 15,36	R\$ 4,76
				Total: R\$	9,89
MATERIAIS					
0109	AREIA MEDIA	M3	0,0071	R\$ 66,69	R\$ 0,47
0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200	R\$ 0,55	R\$ 1,61
				Total: R\$	2,09
				Total Simples: R\$	11,98
		Encargos Sociais:	INCLUSO		
		Valor BDI (27,00%): R\$	3,23		
		Valor Geral: R\$	15,21		

CODIGO	DESCRIÇÃO	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C1112	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENDURADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2			
MAO DE OBRA					
02391	PEDREIRO	H	0,0000	R\$ 20,52	R\$ 12,31
02543	SERVEnte	H	0,7800	R\$ 15,36	R\$ 11,98
				Total: R\$	24,29
MATERIAIS					
0109	AREIA MEDIA	M3	0,0067	R\$ 66,69	R\$ 0,41
0442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1200	R\$ 0,68	R\$ 0,76
				Total: R\$	1,17
				Total Simples: R\$	25,46
		Encargos Sociais:	INCLUSO		
		Valor BDI (27,00%): R\$	6,87		
		Valor Geral: R\$	32,33		

CODIGO	DESCRIÇÃO	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
7	PISO				
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP=5CM	M2			
EQUIPAMENTOS (HORARIO)					
0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	R\$ 22,04	R\$ 0,79
				Total: R\$	0,79
MAO DE OBRA					
02391	PEDREIRO	H	0,4000	R\$ 20,52	R\$ 8,21
02543	SERVEnte	H	1,1000	R\$ 15,36	R\$ 16,90
				Total: R\$	25,11
MATERIAIS					
0109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	R\$ 66,69	R\$ 2,21
0280	BRITA	M3	0,0440	R\$ 75,28	R\$ 3,32
0805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	R\$ 0,51	R\$ 5,09
				Total: R\$	11,61
				Total Simples: R\$	37,51
		Encargos Sociais:	INCLUSO		
		Valor BDI (27,00%): R\$	10,13		
		Valor Geral: R\$	47,64		

I9 SERVIÇOS
 CNPJ: 41.151.237/0001-50
 Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Pro. Avelar Rodrigues Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 339593

Faint vertical text on the left margin, possibly bleed-through from the reverse side of the page.

Faint text at the bottom center of the page, likely bleed-through from the reverse side.



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, 3/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

C441	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PISO				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	1,2000	R\$ 20,52	R\$ 24,62
12543	SERVEnte	H	1,2000	R\$ 15,36	R\$ 18,44
				Total:	R\$ 43,06
MATERIAIS					
16503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	M2	1,1000	R\$ 63,79	R\$ 70,18
				Total:	R\$ 70,18
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200	R\$ 741,20	R\$ 14,82
				Total:	R\$ 14,82
				Total Simples:	R\$ 128,04
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 34,57
				Valor Geral:	R\$ 162,61

C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO				M2
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	1,2000	R\$ 20,52	R\$ 24,62
12543	SERVEnte	H	1,2000	R\$ 15,36	R\$ 18,44
				Total:	R\$ 43,06
MATERIAIS					
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	R\$ 42,92	R\$ 47,22
				Total:	R\$ 47,22
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200	R\$ 741,20	R\$ 14,82
				Total:	R\$ 14,82
				Total Simples:	R\$ 105,10
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 28,38
				Valor Geral:	R\$ 133,48

C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUDUMHO (20 X 20 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA				M2
EQUIPAMENTOS (HORARIO)					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CH)	H	0,0757	R\$ 27,18	R\$ 2,05
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	0,0041	R\$ 41,66	R\$ 0,17
				Total:	R\$ 2,22
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10445	CALCETEIRO	H	0,1595	R\$ 20,52	R\$ 3,27
12543	SERVEnte	H	0,1595	R\$ 15,36	R\$ 2,45
				Total:	R\$ 5,72
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		M3	0,0560	R\$ 66,60	R\$ 3,79

I9 SERVIÇOS DA MEDIA

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

[Handwritten signature]

Av. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

12403	PÓ DE PEDRA	M3	0,0065	R\$	59,73	R\$	0,39	
19513	TUDUMHD (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51,0000	R\$	0,55	R\$	28,22	
							Total: R\$	32,40
							Total Simples: R\$	40,34
							Encargos Sociais:	INCLUSO
							Valor BDI (27,00%): R\$	10,89
							Valor Geral: R\$	51,23

C1431	GRAMA EM PLACAS INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	M2						
EQUIPAMENTOS (HORARIO)								
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total			
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0084	R\$	133,22	R\$	1,11	
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0009	R\$	96,21	R\$	0,09	
							Total: R\$	1,21
MAO DE OBRA								
10037	AJUDANTE	H	0,2460	R\$	16,57	R\$	4,08	
							Total: R\$	4,08
MATERIAIS								
1125	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,9000	R\$	6,34	R\$	5,71	
12077	TERRA VEGETAL	M3	0,0750	R\$	105,81	R\$	7,94	
12294	ÁGUA	M3	0,0450	R\$	4,57	R\$	0,21	
							Total: R\$	13,86
							Total Simples: R\$	19,15
							Encargos Sociais:	INCLUSO
							Valor BDI (27,00%): R\$	5,17
							Valor Geral: R\$	24,32

C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M						
MAO DE OBRA								
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total			
12391	PEDREIRO	H	0,3000	R\$	20,52	R\$	6,16	
12543	SERVEnte	H	0,4000	R\$	15,36	R\$	6,15	
							Total: R\$	12,31
SERVIÇOS								
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DIENÇOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	R\$	4,45	R\$	1,11	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 3A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,0200	R\$	40,71	R\$	0,81	
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	R\$	71,42	R\$	0,21	
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZDA	M3	0,0400	R\$	4,09	R\$	0,16	
C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M	1,0000	R\$	24,74	R\$	24,74	
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	R\$	364,67	R\$	0,26	
							Total: R\$	27,29

19 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Handwritten signature and initials

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

Faint, illegible text running vertically down the left side of the page.

Faint, illegible text at the bottom center of the page.





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

Total Simples: R\$ 39,80
 Encargos Sociais: INCLUIDO
 Valor BDI (27,00%): R\$ 10,89
 Valor Geral: R\$ 50,69

B	ESQUADRIAS E FERRAGENS	
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12301	PEDREIRO	H	1,5000	R\$ 20,52	R\$ 30,78
12543	SERVEnte	H	2,5000	R\$ 15,36	R\$ 38,41
				Total:	R\$ 69,19
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0029	R\$ 66,68	R\$ 0,19
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700	R\$ 0,55	R\$ 0,65
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,0000	R\$ 448,93	R\$ 448,93
				Total:	R\$ 449,77
				Total Simples:	R\$ 518,96
				Encargos Sociais:	INCLUIDO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 140,12
				Valor Geral:	R\$ 659,08

C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN
-------	---	----

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	Cf	1,0000	R\$ 361,74	R\$ 361,74
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	Cf	2,0000	R\$ 37,84	R\$ 75,68
C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	R\$ 318,49	R\$ 318,49
				Total:	R\$ 755,91
				Total Simples:	R\$ 755,91
				Encargos Sociais:	INCLUIDO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 204,10
				Valor Geral:	R\$ 960,01

C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2
-------	--	----

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,0000	R\$ 241,58	R\$ 241,58
				Total:	R\$ 241,58
				Total Simples:	R\$ 241,58
				Encargos Sociais:	INCLUIDO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 65,23
				Valor Geral:	R\$ 306,81

C2675	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 6mm, COLOCADO	M2
-------	--	----

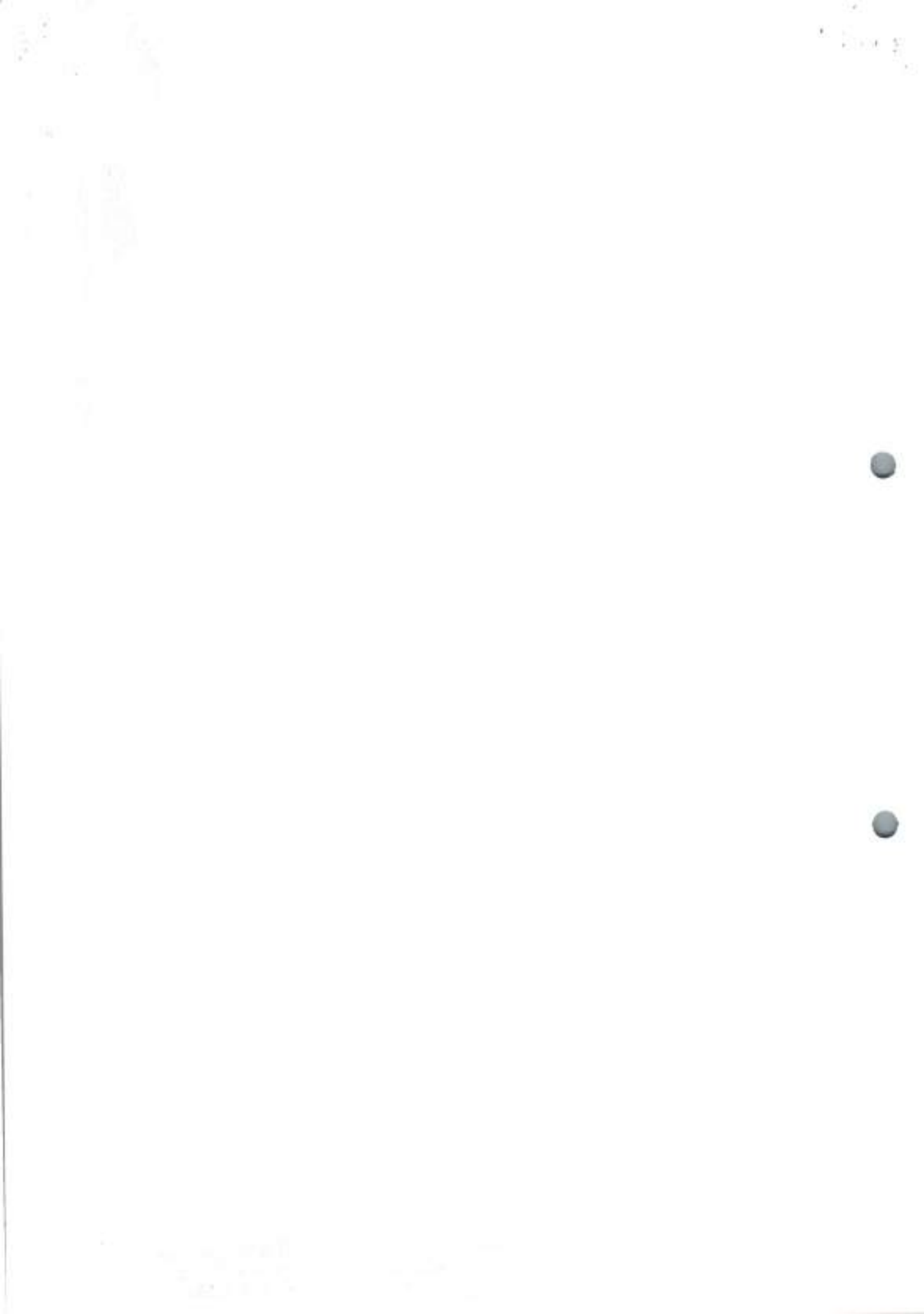
19 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

[Handwritten signature]
 R.S.

FCO Avelar Rodrigues Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 339593





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.130-000

1254	VIDRO COMUM FUMÊ, E = 6MM (COLOCADO)	M2	1,0000	R\$	302,98	R\$	302,98
					Total:	R\$	302,98
					Total Simples:	R\$	302,98
					Encargos Sociais:	INCLUSO	
					Valor BDI (27,00%):	R\$	81,80
					Valor Geral:	R\$	384,78

9	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE						
C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M					

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	R\$	16,57	R\$	13,26
					Total:	R\$	13,26

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
11084	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000	R\$	1,70	R\$	1,70
					Total:	R\$	1,70
					Total Simples:	R\$	14,96
					Encargos Sociais:	INCLUSO	
					Valor BDI (27,00%):	R\$	4,04
					Valor Geral:	R\$	19,00

C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN					
-------	--	----	--	--	--	--	--

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,8000	R\$	16,57	R\$	79,53
12312	ELETRICISTA	H	4,8000	R\$	20,52	R\$	98,50
					Total:	R\$	178,03

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	R\$	0,89	R\$	2,67
1285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	R\$	1,05	R\$	3,14
10338	CABO COBRE NU 25MM2	M	2,0000	R\$	18,00	R\$	36,00
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0000	R\$	5,62	R\$	5,62
10436	CAIXA TIPO 1/ 50X60X27CM	UN	1,0000	R\$	80,95	R\$	80,95
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	UN	1,0000	R\$	343,89	R\$	343,89
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	R\$	2,56	R\$	2,56
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,5000	R\$	2,78	R\$	4,16
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	1,0000	R\$	68,45	R\$	68,45
11720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROX. 708KG	UN	1,0000	R\$	630,32	R\$	630,32
					Total:	R\$	1.157,76
					Total Simples:	R\$	1.335,79
					Encargos Sociais:	INCLUSO	
					Valor BDI (27,00%):	R\$	360,66
					Valor Geral:	R\$	1.696,45

C0525	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN					
-------	--	----	--	--	--	--	--

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,5000	R\$	16,57	R\$	57,99
12312	ELETRICISTA	H	1,5000	R\$	20,52	R\$	30,78
					Total:	R\$	88,77

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
10338	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,0000	R\$	18,00	R\$	54,00
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	R\$	51,01	R\$	51,01
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	R\$	2,56	R\$	2,56
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	1,0000	R\$	68,44	R\$	68,44

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Fco Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

The first part of the document is a list of names and dates, which appears to be a record of some kind. The names are written in a cursive hand, and the dates are in a more formal, printed style. The list is organized into columns, with names in the first column and dates in the second.

The bottom of the page contains some faint, illegible text, possibly a signature or a date. The text is very light and difficult to read, but it seems to be located at the bottom center of the page.



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

Total: R\$ 176,01
 Total Simples: R\$ 264,78
 Encargos Sociais: INCLUSO
 Valor BDI (27,00%): R\$ 71,49
 Valor Geral: R\$ 336,27

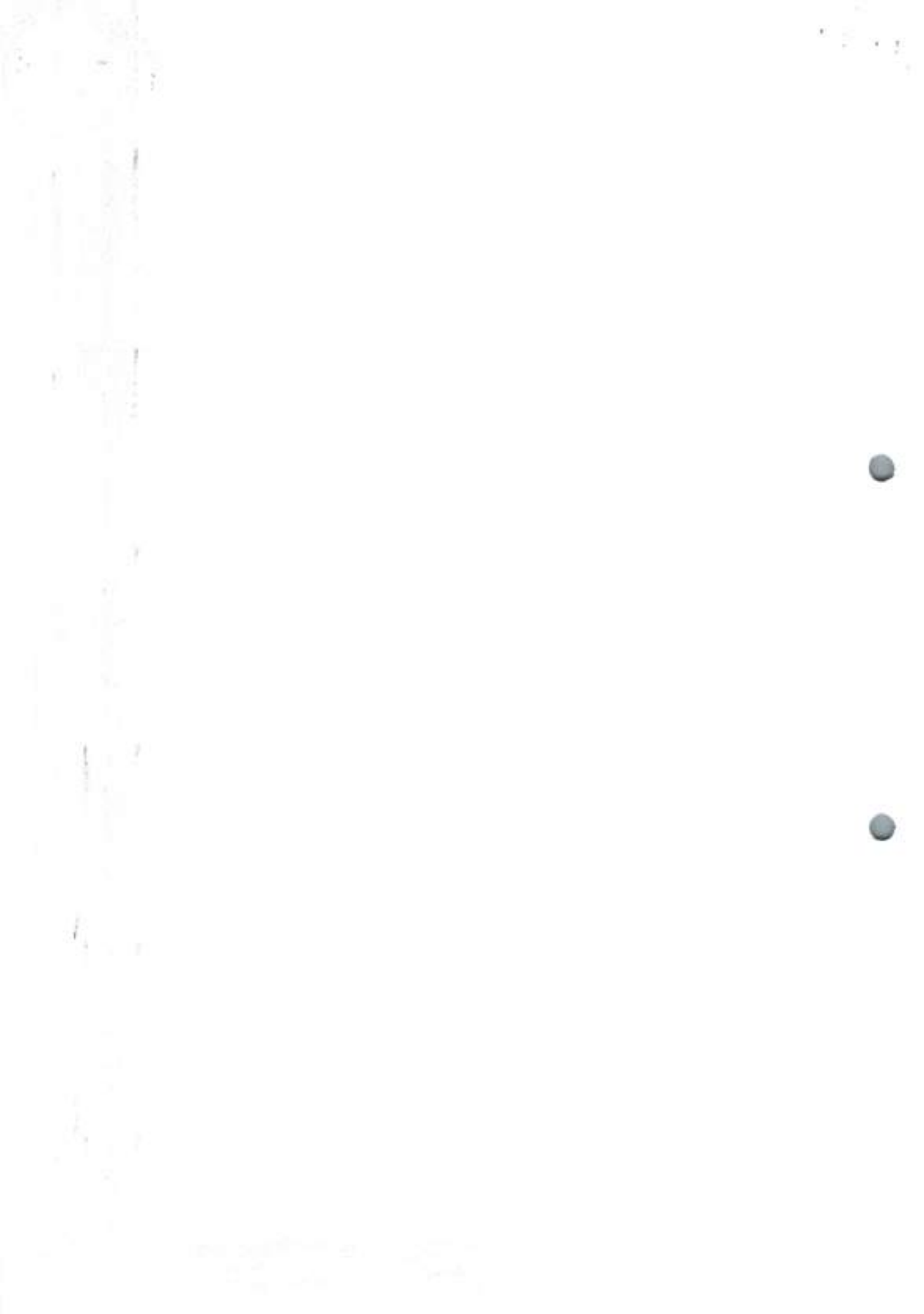
0058 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO				UN	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	R\$ 16,57	R\$ 49,71
0312	ELETRICISTA	H	3,0000	R\$ 20,52	R\$ 61,56
				Total:	R\$ 111,27
MATERIAIS					
0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	R\$ 32,00	R\$ 32,00
0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	R\$ 31,48	R\$ 31,48
0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	R\$ 26,02	R\$ 26,02
01756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000	R\$ 105,97	R\$ 105,97
				Total:	R\$ 195,47
				Total Simples:	R\$ 306,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 82,82
				Valor Geral:	R\$ 389,56

0377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²				M	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	R\$ 16,57	R\$ 1,82
0312	ELETRICISTA	H	0,1100	R\$ 20,52	R\$ 2,26
				Total:	R\$ 4,08
MATERIAIS					
0229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,0200	R\$ 1,85	R\$ 1,88
				Total:	R\$ 1,88
				Total Simples:	R\$ 5,96
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 1,61
				Valor Geral:	R\$ 7,57

0354 CABO EM PVC 1000V 4MM2				M	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1200	R\$ 16,57	R\$ 1,99
0312	ELETRICISTA	H	0,1200	R\$ 20,52	R\$ 2,46
				Total:	R\$ 4,45
MATERIAIS					
0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200	R\$ 2,65	R\$ 2,70
				Total:	R\$ 2,70
				Total Simples:	R\$ 7,15
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 1,93
				Valor Geral:	R\$ 9,08

I9 SERVIÇOS
 CNPJ: 41.151.237/0001-50
 Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Assinatura
 R.S.
 Eco Avelar Rodrigues Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 339593





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607/01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M			
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1300	R\$ 16,57	R\$ 2,15
12312	ELETRICISTA	H	0,1300	R\$ 20,52	R\$ 2,67
				Total:	R\$ 4,82
MATERIAIS					
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	1,0200	R\$ 3,61	R\$ 3,68
				Total:	R\$ 3,68
				Total Simples:	R\$ 8,50
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 2,30
				Valor Geral:	R\$ 10,80

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN			
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	R\$ 16,57	R\$ 3,48
12312	ELETRICISTA	H	0,2100	R\$ 20,52	R\$ 4,31
				Total:	R\$ 7,79
MATERIAIS					
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	R\$ 7,51	R\$ 7,51
				Total:	R\$ 7,51
				Total Simples:	R\$ 15,30
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 4,18
				Valor Geral:	R\$ 19,48

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN			
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2900	R\$ 16,57	R\$ 4,80
12312	ELETRICISTA	H	0,2800	R\$ 20,52	R\$ 5,95
				Total:	R\$ 10,75
MATERIAIS					
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	R\$ 3,11	R\$ 3,11
19107	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	R\$ 1,01	R\$ 1,01
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000	R\$ 4,33	R\$ 8,63
				Total:	R\$ 12,77
				Total Simples:	R\$ 23,52
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 6,35
				Valor Geral:	R\$ 29,87

Fco Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN			

19 SERVIÇOS
MAO DE OBRA
CNPJ: 41.151.237/0001-50
Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

[Handwritten signature]



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	R\$	16,57	R\$	4,97
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	R\$	20,52	R\$	6,16
						Total	R\$ 11,13
MATERIAS							
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 36A	UN	1,0000	R\$	9,39	R\$	9,39
						Total	R\$ 9,39
						Total Simples:	R\$ 20,52
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI (27,00%):	R\$ 5,54
						Valor Geral:	R\$ 26,06

C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1000	R\$ 16,57	R\$ 18,23
12312 ELETRICISTA	H	1,1000	R\$ 20,52	R\$ 22,57
				Total: R\$ 40,80
MATERIAS				
11363 LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,0000	R\$ 50,30	R\$ 50,10
				Total: R\$ 50,10
				Total Simples: R\$ 90,90
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI (27,00%): R\$ 24,54
				Valor Geral: R\$ 115,44

110	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN
-----	--	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,3000	R\$ 16,57	R\$ 21,54
12312 ELETRICISTA	H	1,3000	R\$ 20,52	R\$ 26,68
12391 PEDREIRO	H	1,8000	R\$ 20,52	R\$ 36,94
12543 SERVENTE	H	2,4000	R\$ 15,36	R\$ 36,87
				Total: R\$ 122,03
MATERIAS				
19125 PROJETO, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	1,0000	R\$ 335,92	R\$ 335,92
				Total: R\$ 335,92
				Total Simples: R\$ 457,95
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI (27,00%): R\$ 123,65
				Valor Geral: R\$ 581,60

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

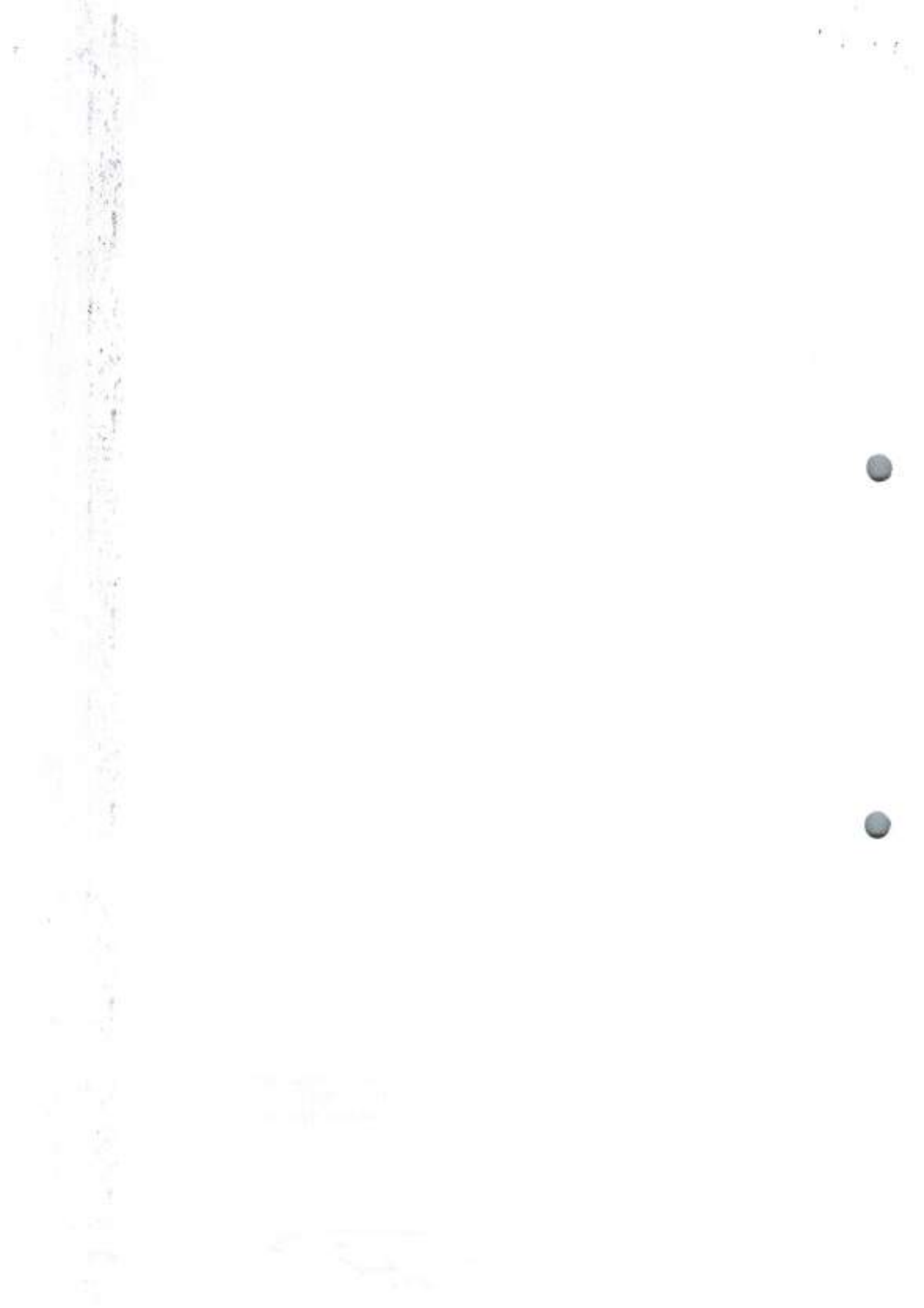
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	UN
C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5400	R\$ 16,57	R\$ 8,95
10043 ENCANADOR	H	0,5400	R\$ 20,08	R\$ 10,84

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Assinatura
F.S.



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, 5/N, Centro, Pacuá/CE, 62.180-000

					Total:	R\$	19,79
MATERIAIS							
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	R\$	0,28	R\$	0,26
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	UN	1,0000	R\$	22,75	R\$	22,75
					Total:	R\$	23,02
					Total Simples:	R\$	42,81
					Encargos Sociais:	INCLUSO	
					Valor BDI (27,00%):	R\$	11,56
					Valor Geral:	R\$	54,37

C2625	TUBO PVC SOLD, MARRON INCL CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M
-------	---	---

					Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA								
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	R\$	16,57	R\$	6,63	
12320	ENCANADOR	H	0,4000	R\$	20,08	R\$	8,03	
					Total:	R\$	14,66	

					Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS								
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	R\$	44,62	R\$	0,04	
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	R\$	38,75	R\$	0,01	
12100	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,6000	R\$	2,95	R\$	4,73	
					Total:	R\$	4,78	
					Total Simples:	R\$	19,44	
					Encargos Sociais:	INCLUSO		
					Valor BDI (27,00%):	R\$	5,25	
					Valor Geral:	R\$	24,69	

C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN
-------	---	----

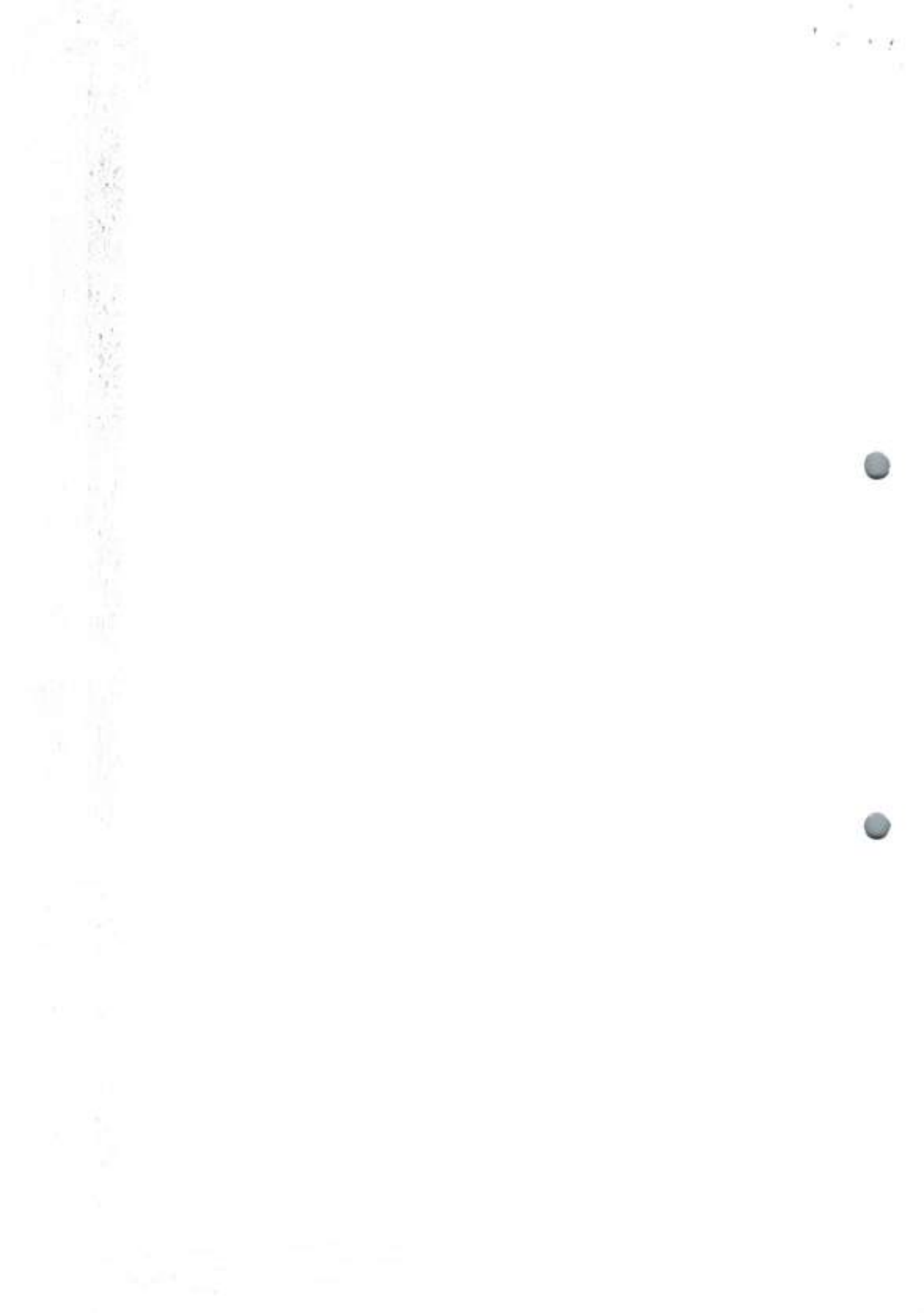
					Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA								
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2200	R\$	16,57	R\$	3,65	
12320	ENCANADOR	H	0,2200	R\$	20,08	R\$	4,42	
					Total:	R\$	8,07	

					Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS								
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,7800	R\$	0,28	R\$	0,22	
12598	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	UN	1,0000	R\$	1,79	R\$	1,79	
					Total:	R\$	2,01	
					Total Simples:	R\$	11,08	
					Encargos Sociais:	INCLUSO		
					Valor BDI (27,00%):	R\$	2,99	
					Valor Geral:	R\$	14,07	

C2381	TÊ PVC SOLD, MARROM D= 25mm (3/4")	UN
-------	------------------------------------	----

					Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA								
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1900	R\$	16,57	R\$	3,15	
12320	ENCANADOR	H	0,1900	R\$	20,08	R\$	3,81	
					Total:	R\$	6,96	

					Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS								
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0090	R\$	44,62	R\$	0,40	
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0036	R\$	38,75	R\$	0,14	



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

12972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	UN	1,0000	R\$	0,98	R\$	0,98
							Total: R\$ 1,52
							Total Simples: R\$ 8,48
							Encargos Sociais: INCLUSO
							Valor BDI (27,00%): R\$ 2,28
							Valor Geral: R\$ 10,77

C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")						M
-------	---------------------------------------	--	--	--	--	--	---

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5200	R\$ 16,57	R\$ 8,62
12320	ENCANADOR	H	0,5200	R\$ 20,08	R\$ 10,44
					Total: R\$ 19,06

MATERIAS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0750	R\$ 44,62	R\$ 3,35
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	R\$ 38,75	R\$ 1,55
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	1,0100	R\$ 10,70	R\$ 10,81
					Total: R\$ 13,48
					Total Simples: R\$ 32,54
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 8,79
					Valor Geral: R\$ 41,33

C2556	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.						UN
-------	--	--	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4800	R\$ 16,57	R\$ 7,62
12320	ENCANADOR	H	0,4800	R\$ 20,08	R\$ 9,24
					Total: R\$ 16,86

MATERIAS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0750	R\$ 44,62	R\$ 3,35
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,1200	R\$ 38,75	R\$ 4,65
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000	R\$ 11,68	R\$ 11,68
					Total: R\$ 19,68
					Total Simples: R\$ 36,54
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 9,87
					Valor Geral: R\$ 46,41

C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")						UN
-------	---	--	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500	R\$ 16,57	R\$ 7,46
12320	ENCANADOR	H	0,4500	R\$ 20,08	R\$ 9,03
					Total: R\$ 16,49

MATERIAS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	R\$ 44,62	R\$ 2,23
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	R\$ 6,09	R\$ 6,09
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	R\$ 38,75	R\$ 3,10
					Total: R\$ 11,42
					Total Simples: R\$ 27,91

I9 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI (27,00%):	R\$ 7,54
Valor Geral:	R\$ 35,45

C1596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M
-------	--------------------------------------	---

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0013 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	R\$ 16,57	R\$ 4,97
0320 ENCANADOR	H	0,3000	R\$ 20,08	R\$ 6,02
Total:				R\$ 10,99

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	R\$ 44,62	R\$ 0,33
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110	R\$ 38,75	R\$ 0,43
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	1,0100	R\$ 6,56	R\$ 6,63
Total:				R\$ 7,39

Total Simples:	R\$ 18,38
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI (27,00%):	R\$ 4,96
Valor Geral:	R\$ 23,34

C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN
-------	--	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2800	R\$ 16,57	R\$ 4,64
0320 ENCANADOR	H	0,2800	R\$ 20,08	R\$ 5,62
Total:				R\$ 10,26

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150	R\$ 44,62	R\$ 0,67
12184 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	R\$ 1,84	R\$ 1,84
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0220	R\$ 38,75	R\$ 0,85
Total:				R\$ 3,36

Total Simples:	R\$ 13,62
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI (27,00%):	R\$ 3,68
Valor Geral:	R\$ 17,30

C1360	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÊS	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2900	R\$ 16,57	R\$ 4,80
0320 ENCANADOR	H	0,2900	R\$ 20,08	R\$ 5,82
Total:				R\$ 10,62

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0080 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	UN	1,0000	R\$ 1,38	R\$ 1,38
1351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,0300	R\$ 40,83	R\$ 1,23
02014 TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	UN	1,0000	R\$ 5,21	R\$ 5,21
Total:				R\$ 10,59

Total Simples:	R\$ 21,21
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI (27,00%):	R\$ 5,75

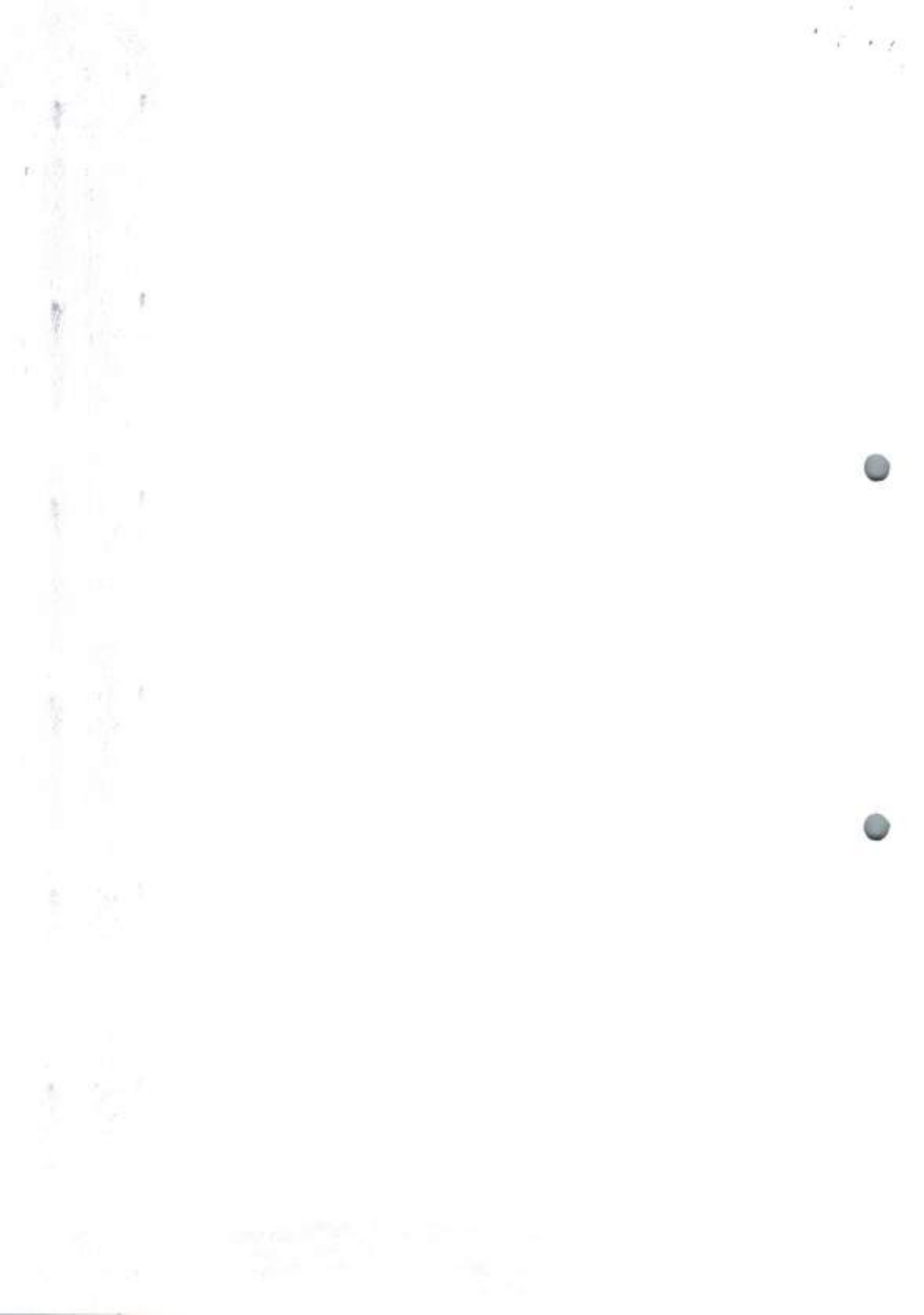
I9 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Handwritten signature and initials

Fco Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE.

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-009

Valor Geral: R\$ 26,94

C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")					M
-------	--	--	--	--	--	---

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2400	R\$ 16,57	R\$ 3,98
20	ENCANADOR	H	0,2400	R\$ 20,08	R\$ 4,82
				Total:	R\$ 8,80
MATERIAS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050	R\$ 44,62	R\$ 0,22
1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0075	R\$ 38,75	R\$ 0,29
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,0100	R\$ 3,81	R\$ 3,90
				Total:	R\$ 4,41
				Total Simples:	R\$ 13,21
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 3,57
				Valor Geral:	R\$ 16,78

C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")					UN
-------	--	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2800	R\$ 16,57	R\$ 4,64
12320	ENCANADOR	H	0,2800	R\$ 20,08	R\$ 5,62
				Total:	R\$ 10,26
MATERIAS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0100	R\$ 44,62	R\$ 0,45
1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,0000	R\$ 1,37	R\$ 1,37
88	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0150	R\$ 38,75	R\$ 0,58
				Total:	R\$ 2,40
				Total Simples:	R\$ 12,66
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 3,42
				Valor Geral:	R\$ 16,08

C2358	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.					UN
-------	---	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2900	R\$ 16,57	R\$ 4,80
12320	ENCANADOR	H	0,2900	R\$ 20,08	R\$ 5,82
				Total:	R\$ 10,62
MATERIAS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150	R\$ 44,62	R\$ 0,67
1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0225	R\$ 38,75	R\$ 0,87
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000	R\$ 2,37	R\$ 2,37
				Total:	R\$ 3,91
				Total Simples:	R\$ 14,53
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 3,92
				Valor Geral:	R\$ 18,45

11	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					UN
----	-----------------------------	--	--	--	--	----

C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2,00x0,60m)					UN
-------	--	--	--	--	--	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
19	SEBENTADO	H	1,5000	R\$ 20,52	R\$ 30,78

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará



Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 61.180-000

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
02543	SERVENTE	H	2,0000	R\$ 15,36	R\$ 30,73
					Total: R\$ 61,53
MATERIAIS					
0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E l=0,93m	M2	1,6800	R\$ 365,99	R\$ 614,86
0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	3,0000	R\$ 92,58	R\$ 277,76
02513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,9000	R\$ 2,88	R\$ 2,60
					Total: R\$ 895,22
02505	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1/PEN: TRAÇO 1:3	M3	0,0030	R\$ 503,62	R\$ 1,51
					Total: R\$ 1,51
					Total Simples: R\$ 958,24
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 258,72
					Valor Geral: R\$ 1.216,96

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1		
MÃO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,7500	R\$ 26,57	R\$ 45,56
12320	ENCANADOR	H	2,7500	R\$ 20,08	R\$ 55,21
					Total: R\$ 100,77
MATERIAIS					
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	R\$ 17,50	R\$ 17,50
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	R\$ 0,28	R\$ 0,23
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000	R\$ 95,75	R\$ 95,75
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	R\$ 7,41	R\$ 14,82
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	R\$ 127,45	R\$ 127,45
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATÓRIO 1/2"	UN	1,0000	R\$ 76,39	R\$ 76,39
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	R\$ 14,81	R\$ 14,81
					Total: R\$ 346,95
					Total Simples: R\$ 447,72
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 120,88
					Valor Geral: R\$ 568,60

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	1		
MÃO DE OBRA					
11530	MONTADOR	H	1,0000	R\$ 20,52	R\$ 20,52
12391	PEDREIRO	H	0,2500	R\$ 20,52	R\$ 5,13
12543	SERVENTE	H	0,3500	R\$ 15,96	R\$ 5,58
					Total: R\$ 31,03
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	R\$ 73,82	R\$ 0,04
10905	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	R\$ 0,55	R\$ 0,08
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000	R\$ 191,72	R\$ 191,70
					Total: R\$ 191,84
					Total Simples: R\$ 222,87
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 60,17
					Valor Geral: R\$ 283,04

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
00348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1		

REMARKS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará



F.S.

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	R\$	16,57	R\$	33,54
12320	ENCANADOR	H	2,0000	R\$	20,08	R\$	40,35
						Total:	R\$ 73,29
MATERIAS							
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000	R\$	391,20	R\$	391,20
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	R\$	206,97	R\$	206,97
11191	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	R\$	17,50	R\$	17,50
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	R\$	0,28	R\$	0,15
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	R\$	7,41	R\$	14,82
11925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	1,0000	R\$	28,60	R\$	28,60
						Total:	R\$ 659,24
						Total Simples:	R\$ 732,53
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI (27,00%):	R\$ 197,78
						Valor Geral:	R\$ 930,31

C4642	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE			UN			
MÃO DE OBRA							
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
10037	AJUDANTE	H	0,2500	R\$	16,57	R\$	4,14
12530	MONTADOR	H	0,2500	R\$	20,52	R\$	5,13
						Total:	R\$ 9,27
MATERIAS							
18641	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	UN	1,0000	R\$	593,12	R\$	593,12
						Total:	R\$ 593,12
						Total Simples:	R\$ 602,39
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI (27,00%):	R\$ 162,65
						Valor Geral:	R\$ 765,04

C4670	PORTA PAPEL METÁLICO			UN			
MÃO DE OBRA							
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
12391	FEDEIRO	H	0,5000	R\$	20,52	R\$	10,26
						Total:	R\$ 10,26
MATERIAS							
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,0000	R\$	20,26	R\$	20,26
						Total:	R\$ 20,26
						Total Simples:	R\$ 30,52
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI (27,00%):	R\$ 8,24
						Valor Geral:	R\$ 38,76

C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L			UN			
MÃO DE OBRA							
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
12543	SERVEENTE	H	0,7000	R\$	15,36	R\$	10,75
						Total:	R\$ 10,75
MATERIAS							
19	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	UN	1,0000	R\$	423,10	R\$	423,10
						Total:	R\$ 423,10

I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50
Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Amil F.S.
Fco. Avellar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

Faint, illegible text on the left side of the page, possibly bleed-through from the reverse side.





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

Total Simples: R\$ 433,85
 Encargos Sociais: INCLUSO
 Valor BDI (27,00%): R\$ 117,14
 Valor Geral: R\$ 550,99

10021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CK. D'ÁGUA 32mm (1")	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0900	R\$ 16,57	R\$ 1,49
12320	ENCANADOR	H	0,0900	R\$ 20,08	R\$ 1,81
				Total:	R\$ 3,30

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10013	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CK. D'ÁGUA 32MM	UN	1,0000	R\$ 15,33	R\$ 15,33
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0035	R\$ 44,62	R\$ 0,16
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
13888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0055	R\$ 38,75	R\$ 0,21
				Total:	R\$ 15,88
				Total Simples:	R\$ 19,18
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 5,18
				Valor Geral:	R\$ 24,36

10923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN
-------	---	----

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	R\$ 16,57	R\$ 8,28
12320	ENCANADOR	H	0,5000	R\$ 20,08	R\$ 10,04
				Total:	R\$ 18,32

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,0000	R\$ 12,73	R\$ 12,73
				Total:	R\$ 12,73
				Total Simples:	R\$ 31,05
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 8,38
				Valor Geral:	R\$ 39,43

12	PINTURA	M2
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2

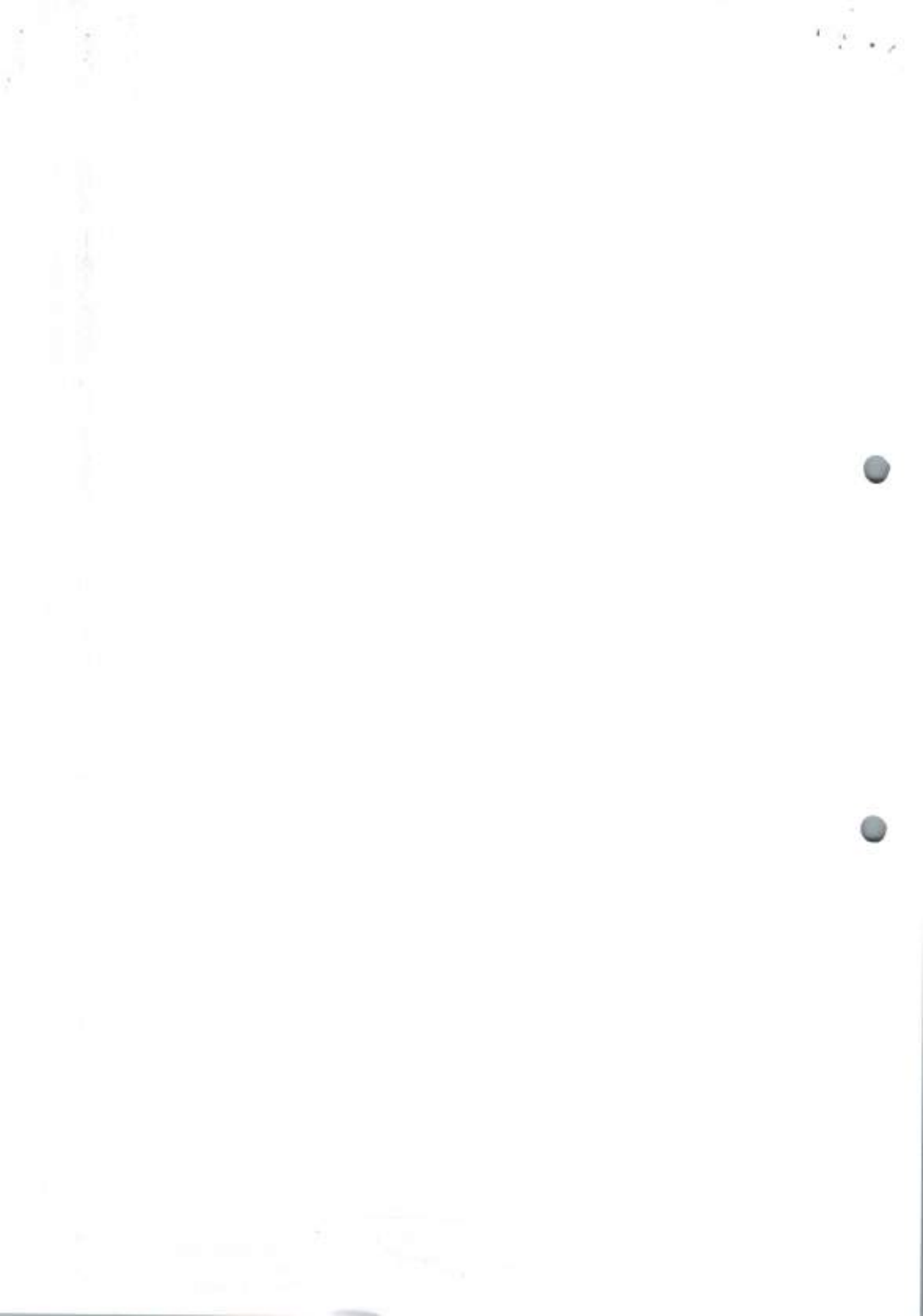
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	R\$ 16,57	R\$ 5,80
12395	PINTOR	H	0,4000	R\$ 20,52	R\$ 8,21
				Total:	R\$ 14,01

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	R\$ 16,98	R\$ 0,85
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,54	R\$ 0,14
19588	PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	R\$ 11,79	R\$ 1,41

19 SERVIÇOS
 CNPJ: 41.151.237/0001-50
 Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Handwritten signature and initials

Fco. Avelar Rodrigues Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 339593





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	R\$	24,21	R\$	4,12	
							Total:	R\$ 6,52
							Total Simples:	R\$ 30,33
							Encargos Sociais:	INCLUSO
							Valor BDI (27,00%):	R\$ 3,54
							Valor Geral:	R\$ 26,07

12461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS						M2	
MÃO DE OBRA								
		Unidade	Coefficiente	Preço			Total	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	R\$	16,57	R\$	3,31	
12395	PINTOR	H	0,3000	R\$	20,52	R\$	6,15	
							Total:	R\$ 9,47
MATERIAIS								
11856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,1900	R\$	13,16	R\$	2,50	
12079	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,3100	R\$	7,54	R\$	2,34	
							Total:	R\$ 4,84
							Total Simples:	R\$ 14,31
							Encargos Sociais:	INCLUSO
							Valor BDI (27,00%):	R\$ 3,86
							Valor Geral:	R\$ 18,17

13615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA						M2	
MÃO DE OBRA								
		Unidade	Coefficiente	Preço			Total	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	R\$	16,57	R\$	5,80	
12395	PINTOR	H	0,4000	R\$	20,52	R\$	8,21	
							Total:	R\$ 14,01
MATERIAIS								
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$	0,54	R\$	0,14	
11490	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	R\$	11,94	R\$	1,43	
12096	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	R\$	21,00	R\$	3,57	
							Total:	R\$ 5,14
							Total Simples:	R\$ 19,15
							Encargos Sociais:	INCLUSO
							Valor BDI (27,00%):	R\$ 5,17
							Valor Geral:	R\$ 24,32

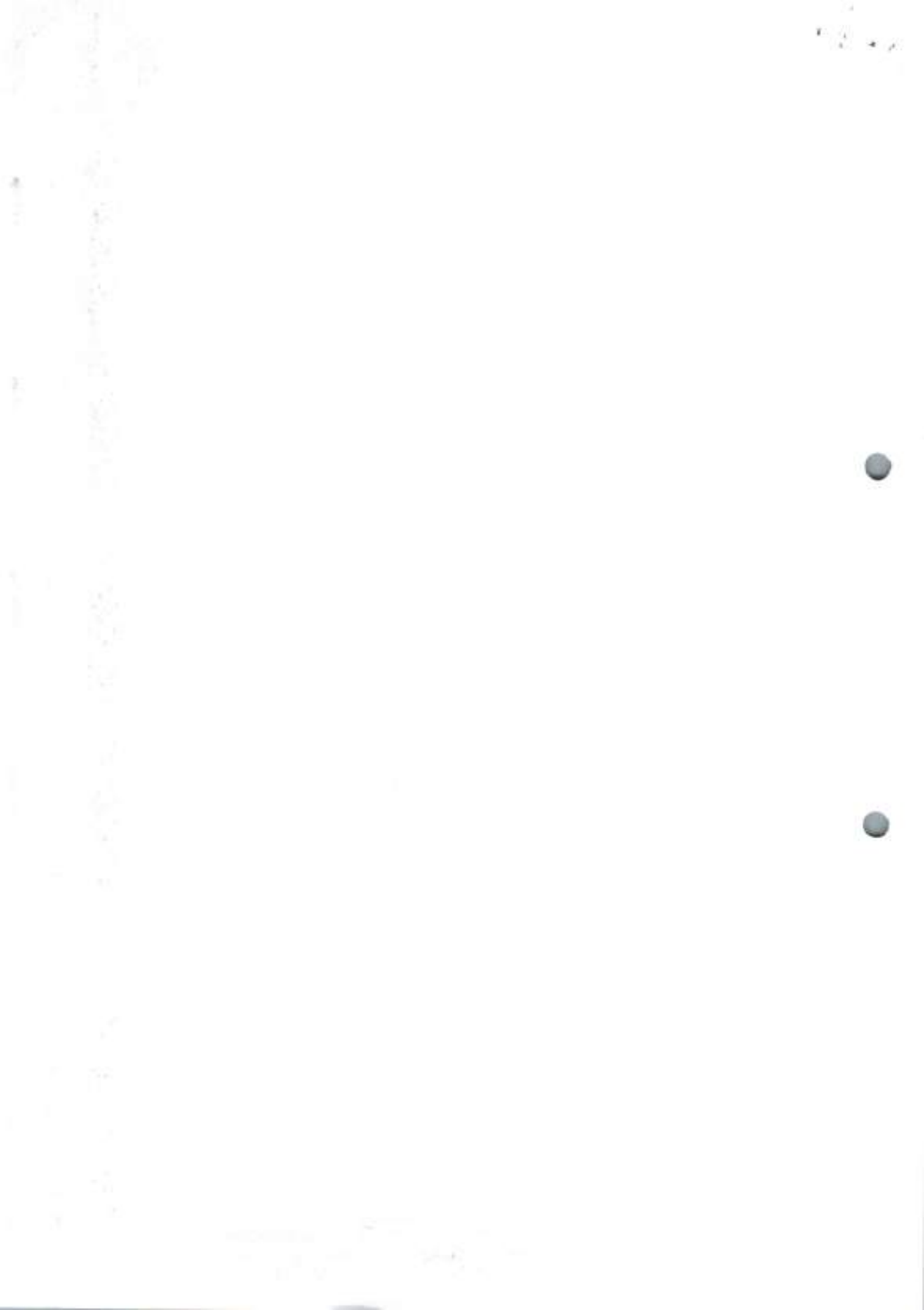
13209	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA A ÓLEO						M2	
MÃO DE OBRA								
		Unidade	Coefficiente	Preço			Total	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2500	R\$	16,57	R\$	4,14	
12395	PINTOR	H	0,3500	R\$	20,52	R\$	7,18	
							Total:	R\$ 11,32
MATERIAIS								
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	R\$	0,54	R\$	0,27	
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	KG	0,5800	R\$	8,98	R\$	5,21	
							Total:	R\$ 5,48
							Total Simples:	R\$ 16,80
							Encargos Sociais:	INCLUSO

19 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

[Handwritten Signature]
 Eng. Avelar Rodrigues Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 339593





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0607.01/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

Valor BDI (27,00%): R\$ 4,54

Valor Geral: R\$ 21,34

C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA				M2	
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
115	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	R\$ 16,57	R\$ 5,80
1395	PINTOR	H	0,4000	R\$ 20,52	R\$ 8,21
				Total:	R\$ 14,01
MATERIAIS					
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400	R\$ 16,98	R\$ 0,68
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	R\$ 24,62	R\$ 3,94
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300	R\$ 12,53	R\$ 1,63
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	R\$ 0,54	R\$ 0,22
				Total:	R\$ 6,47
				Total Simples:	R\$ 20,48
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 5,53
				Valor Geral:	R\$ 26,01

13 SERVIÇOS DIVERSOS				UN	
C1620 LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM					
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	1,1000	R\$ 16,57	R\$ 18,23
11858	SERRALHEIRO	H	1,1000	R\$ 20,52	R\$ 22,57
12391	PEDREIRO	H	0,8000	R\$ 21,52	R\$ 16,42
12543	SERVEANTE	H	0,2000	R\$ 15,36	R\$ 3,07
				Total:	R\$ 60,29
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	R\$ 73,82	R\$ 0,30
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	3,0000	R\$ 0,20	R\$ 0,59
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N. 26. DESENV. 0,50M	M	0,7500	R\$ 20,93	R\$ 15,69
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,0000	R\$ 0,55	R\$ 0,55
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,0800	R\$ 24,66	R\$ 1,98
11582	PARAFUSO N. 12X25MM	UN	3,0000	R\$ 0,61	R\$ 1,84
12293	ZARCÃO	L	0,0700	R\$ 22,03	R\$ 1,54
				Total:	R\$ 22,49
				Total Simples:	R\$ 82,78
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (27,00%):	R\$ 22,35
				Valor Geral:	R\$ 105,13

C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm				M2	
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,2000	R\$ 20,52	R\$ 24,62
12543	SERVEANTE	H	2,0000	R\$ 15,36	R\$ 30,73
				Total:	R\$ 55,35
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	R\$ 73,82	R\$ 0,59
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	R\$ 0,55	R\$ 1,77
17883	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000	R\$ 265,30	R\$ 265,30
				Total:	R\$ 267,66

19 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

Handwritten signature: F.S.

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

10

10

10





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº T P 0607.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA, CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE

LOCAL: Rua Maria Nepomuceno, S/N, Centro, Pacujá/CE, 62.180-000

Total Simples: R\$ 325,01
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI (27,00%): R\$ 87,21
Valor Geral: R\$ 410,22

C.1628 LIMPEZA GERAL				M2	
DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
1543	SERVENTE	H	0,6995	R\$ 15,30	R\$ 10,75
					Total: R\$ 10,75
					Total Simples: R\$ 40,75
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (27,00%): R\$ 2,90
					Valor Geral: R\$ 18,65

Mucambo - Ceará, 28 de julho de 2022

Fco. Azevedo Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

