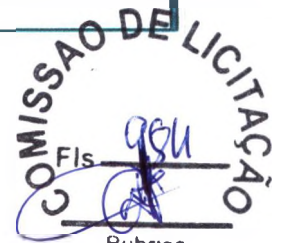




CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP



PROPOSTA DE PREÇO

BOA VIAGEM, 09 DE OUTUBRO DE 2017

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
ITAIPOCA-CE

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 1909.01/2017 SMDU

PREZADOS SENHORES

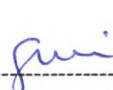
APRESENTAMOS A V.SA. NOSSA PROPOSTA DE PREÇO PARA O EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº1909.01/2017 SMDU, CUJO OBJETO CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS), PRAÇAS DO CAPIM - AÇU E VIÇOSA, AMBAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CEARÁ., CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXOS, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO, PELO PREÇO GLOBAL DE **R\$ 118.735,98** (CENTO E DEZOITO MIL, SETECENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS). COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE 120 (CENTO E VINTE) DIAS.

CASO NOS SEJA ADJUCADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA, PORTADOR DO CPF: 839.946.293-49, 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 DESTA EDITAL E QUE SERÃO ENTREGUE/EXECUTADOS CONFORME EXIGENCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL. DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10(DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE COMPRA.

RAZÃO SOCIAL: WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
CNPJ: 10.932.123/0001-14
RUA DAVID VIEIRA DA SILVA, 310, ANDAR 1, APTO. 103,
BAIRRO TIBIQUARI
CIDADE: BOA VIAGEM - CEARÁ


FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA
CPF 839.946.293-49
WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA EPP
CNPJ 10.932.123/0001-14

Almeida

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA		DATA :	09/10/2017	
LOCAL:	VIÇOSA- FORTIM		BDI :	24,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM		FONTE	VERSÃO	HORA
			SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	03/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						754,44
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	127,00	762,00
2	MOVIMENTO DE TERRA						5.922,19
2.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	91,42	66,00	5.922,19
3	PAVIMENTAÇÃO						63.962,13
3.1	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	SEINFRA	M2	398,18	1,10	438,00
3.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	5,00	839,00	4.195,00
3.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	217,00	34,50	7.486,50
3.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	1,73	502,00	868,46
3.5	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	SEINFRA	M2	103,74	40,50	4.201,47
3.6	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	SEINFRA	M2	294,42	35,00	10.304,70
3.7	C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	1.750,00	1.750,00
3.8	F0001	BANCO DE ALVENARIA CIRCULAR		UNID	2,00	399,00	798,00
3.9	F0002	REVESTIMENTO EM EUCALIPTO REFLORESTADO COM CARAMANCHÃO PARA CACIMBÃO		UNID	1,00	3.450,00	3.450,00
3.10	F0003	CARAMANCHÃO		UNID	6,00	2.500,00	15.000,00
3.11	F0004	MESA EM CONCRETO PARA DAMA/XADREZ		UNID	2,00	640,00	1.280,00
3.12	C3727	CONJUNTO C/03 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	SEINFRA	UN	6,00	2.000,00	12.000,00
3.13	F0006	TOTEM		UNID	1,00	2.190,00	2.190,00
					VALOR ORÇAMENTO:		70.638,76
					VALOR BDI TOTAL:		16.953,30
					VALOR TOTAL:		87.592,06

OITENTA E SETE MIL QUINHENTOS E NOVENTA E DOISE REAIS E SEIS CENTAVOS

FRANCISCO WILTON U. NOGUEIRA
RG N° 308479996 SSP-CE
ADMINISTRATIVO

CARLOS AUGUSTO M.F. GOMES
CREA 9242-D/RNP 0607538988
ENG. CIVIL

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA	DATA:	08/10/2017	BDI:	24,00%	
LOCAL:	VIÇOSA- FORTIM	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SENFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO	07,01%		03/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	754,44	20,00%	20,00%	30,00%	30,00%	100,00%
			150,89	150,89	226,33	226,33	754,44
2	MOVIMENTO DE TERRA	5.922,19	20,00%	20,00%	30,00%	30,00%	100,00%
			1.184,44	1.184,44	1.776,66	1.776,66	5.922,19
3	PAVIMENTAÇÃO	63.962,13	20,00%	20,00%	30,00%	30,00%	100,00%
			12.792,43	12.792,43	19.188,64	19.188,64	63.962,13
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	16.953,30	20,00%	20,00%	30,00%	30,00%	100,00%
			3.390,66	3.390,66	5.085,99	5.085,99	16.953,30
		87.592,06	17.275,81	17.275,81	25.913,72	25.913,70	87.592,06
			17.275,81	34.551,62	60.465,34	86.379,04	

OITENTA E SETE MIL QUINHENTOS E NOVENTA E DOISE REAIS E SEIS CENTAVOS


FRANCISCO WILTON U. NOGUEIRA
 RG N° 308479996 SSP-CE
 ADMINISTRATIVO


CARLOS AUGUSTO M.F.GOMES
 CREA 9242-D/RNP 0607538988
 ENGENHEIRO

Francisco

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA	DATA:	09/10/2017	BDI:	24,00%
LOCAL:	VIÇOSA- FORTIM	VERSÃO:	024 1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	87,01%	03/2018

LICITACÃO DE
 SERVIÇOS DE
 MANUTENÇÃO E
 REPARAÇÃO DE
 OBRAS DE
 INFRAESTRUTURA

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	9,13	18,26
TOTAL MAO DE OBRA:						18,26
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP 0 3MM	SEINFRA	M2	0,94857658	29,50	27,98
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,92997704	12,98	12,07
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,18489670	16,10	67,38
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,13949655	9,40	1,31
TOTAL MATERIAL:						108,74
VALOR:						127,00

2.1. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	9,13	18,26
TOTAL MAO DE OBRA:						18,26
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,03780000	46,00	47,74
TOTAL MATERIAL:						47,74
VALOR:						66,00

3.1. C0821 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,01030000	34,20	0,35
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,35
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08200000	9,13	0,75
TOTAL MAO DE OBRA:						0,75
VALOR:						1,10

3.2. C0360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	839,00	839,00
TOTAL MATERIAL:						839,00
VALOR:						839,00

3.3. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,38000000	13,46	5,11
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,48000000	9,13	4,38
TOTAL MAO DE OBRA:						9,50
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,23500000	3,01	0,71
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1 50m	SEINFRA	M3	0,01859989	24,18	0,45
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00278998	55,56	0,16
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	0,92999460	25,28	23,51
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1 4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00065100	281,95	0,18
TOTAL SERVIÇO:						25,01
VALOR:						34,50

Manoel
 Manoel

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA	DATA:	09/10/2017	BDI:	24,00%
LOCAL:	VIÇOSA- FORTIM	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	REF.
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

F15

R088

3.4. C4291 - CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10788	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	SEINFRA	H	0,24900000	17,00	4,23
17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	SEINFRA	H	0,32420000	95,00	30,80
TOTAL EQUIPAMENTO:						35,03
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	13,46	40,38
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	9,13	54,78
TOTAL MAO DE OBRA:						95,16
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,99700000	291,24	290,37
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,99700000	81,69	81,44
TOTAL SERVICOS:						371,81
VALOR:						502,00

3.5. C3445 - PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59700000	13,46	8,04
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	9,13	6,39
TOTAL MAO DE OBRA:						14,43
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16230	TIJOLINHO K317 (19,9 X 10 X 4)cm - COLORIDO	SEINFRA	UN	47,39861731	0,55	26,07
TOTAL MATERIAL:						26,07
VALOR:						40,50

3.6. C3446 - PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (19,9x10x4)cm CINZA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,46595762	13,46	6,27
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69893642	9,13	6,38
TOTAL MAO DE OBRA:						12,65
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16231	TIJOLINHO K317 (19,9 X 10 X 4)cm - CINZA	SEINFRA	UN	47,52767652	0,47	22,34
TOTAL MATERIAL:						22,34
VALOR:						35,00

3.7. C4203 - MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA (UN)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	SEINFRA	H	3,00000000	26,74	80,22
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	105,96	211,92
TOTAL EQUIPAMENTO:						292,14
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	10,47	41,88
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	13,46	53,84
TOTAL MAO DE OBRA:						95,72
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,69	49,69
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,00000000	4,33	4,33
10950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,30	4,30
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	UN	1,00000000	77,93	77,93
11068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	11,16052441	8,00	89,28

Anexo

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

MISSÃO
929
EUBRICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA		DATA:	09/10/2017	RDI:	24,00%
LOCAL:	VIÇOSA- FORTIM		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM		SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

11404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,25	2,25
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2 40M	SEINFRA	UN	1,00000000	25,92	25,92
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 150/9	SEINFRA	UN	1,00000000	420,00	420,00
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	362,39	362,39
16472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	SEINFRA	UN	3,72017480	7,00	26,04
					TOTAL MATERIAL:	1062,14

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00000000	300,00	
					TOTAL SERVICIO:	300,00
					VALOR:	1.750,00

3.8. F0001 - BANCO DE ALVENARIA CIRCULAR (UNID)					VALOR:	300,00
---	--	--	--	--	---------------	---------------

3.9. F0002 - REVESTIMENTO EM EUCALIPTO REFLORESTADO COM CARAMANCHÃO PARA CACIMBÃO (UNID)					VALOR:	3.450,00
--	--	--	--	--	---------------	-----------------

3.10. F0003 - CARAMANCHÃO (UNID)					VALOR:	2.500,00
----------------------------------	--	--	--	--	---------------	-----------------


3.11. F0004 - MESA EM CONCRETO PARA DAMA/XADREZ (UNID)					VALOR:	640,00
--	--	--	--	--	---------------	---------------

3.12. F0005- CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M (UN)						
---	--	--	--	--	--	--

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,81206333	10,47	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,31146102	13,46	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	19,99518152	9,13	
					TOTAL MAO DE OBRA:	259,58

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10466228	46,00	
I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A COMPLETA	SEINFRA	UN	0,62484942	21,21	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,13165577	56,00	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	33,11701939	0,50	
I1487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	1,87454827	109,60	
I1778	REATOR AFP P/ LÂMP V METÁLICO 400W	SEINFRA	UN	1,87454827	120,79	
I6793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB REEME REF. ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,87454827	255,90	
I6795	POSTE CONCRETO ARMADO CIRCULAR - H=12M	SEINFRA	UN	1,00000000	691,95	
I6795	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	6,87334365	5,20	
I6798	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB REEME REF. ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	0,62484942	94,70	
					TOTAL MATERIAL:	1740,44
					VALOR:	2.000,00

3.13. F0006 - TOTEM (UNID)					VALOR:	2.190,00
----------------------------	--	--	--	--	---------------	-----------------


FRANCISCO WILTON U. NOGUEIRA
 RG N° 308479996 SSP-CE
 ADMINISTRATIVO


CARLOS AUGUSTO M.F.GOMES
 CREA 9242-D/RNP 0607538988
 EIRELI


 Manoel

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP



COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA	DATA :	09/10/2017	BDI :	24,00%
LOCAL:	VIÇOSA-FORTIM	FONTE	VEREAD	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		


COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,2800
L	Lucro	7,4000
	TOTAL	7,6800


	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,2000
DF	Despesas financeiras	0,9500
R	Riscos	1,0000
	TOTAL	5,1500

I	Impostos	
	COFINS	3,0000
	ISS	0,5000
	PIS	0,6500
	CPRB (4,50% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,5000
	TOTAL	8,6500

BDI = 24,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$


FRANCISCO WILTON U. NOGUEIRA
 RG N° 308479996 SSP-CE
 ADMINISTRATIVO


CARLOS AUGUSTO M.F.GOMES
 CREA 9242-D/RNP 0607538988
 ENG CIVIL

Handwritten signature

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 011
 Rubrica

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA	DATA:	09/10/2017	BDI:	24,00%
LOCAL:	VIÇOSA- FORTIM	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	REF. 03/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
A1	Previdência Social	0,0000	0,0000
A3	Salário Educação	2,5000	0,0000
A4	Serviço Social da Indústria (SESI)	1,5000	0,0000
A5	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (SENAI)	1,0000	0,0000
A6	SERVIÇO DE APOIO A PEQUENA E MÉDIA EMPRESA (SEBRAE)	0,6000	0,0000
A7	INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA (INCRA)	0,2000	0,0000
A8	SEGURO CONTRA ACIDENTES DO TRABALHO (INSS)	3,0000	0,0000
A2	Fundo de Garantia Por Tempo de Serviço	8,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	0,0000

B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DO GRUPO A		
B2	Feridos	3,7200	0,0000
B9	Férias Gozadas	11,7100	0,0000
B1	Salário Maternidade	0,0300	0,0000
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,0000
B4	13º Salário	11,0100	0,0000
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0000
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,0000
B7	Dias de Chuvas	1,6000	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0000
TOTAL		47,8000	0,0000


C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS GLOBAIS DO GRUPO A		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3100	0,0000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	0,0000
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,0000	0,0000
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,0000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,0000
		0,0000	0,0000
TOTAL		13,7100	0,0000

D	TAXAS DAS REINCIDÊNCIAS		
D1	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B	8,0600	0,0000
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,6400	0,0000
TOTAL		8,7000	0,0000

Horista = 87,01%
 Mensalista = 0,00%

A + B + C + D


FRANCISCO WILTON U. NOGUEIRA
 RG Nº 308479996 SSP-CE
 ADMINISTRATIVO


CARLOS AUGUSTO M.F. GOMES
 CREA 9242-D/RNP 0607538988
 ENG. CIVIL

f. Nogueira

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DO CAPIM AÇU	DATA :	09/10/2017
LOCAL:	TRAV. JOAQUIM MOTA-CAPIM AÇU	BDI :	24,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM		
		FONTE	VERSÃO
		SBC	2017/08 - Fortaleza
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		118,48%	-
		87,01%	-
		118,48%	-
		-	-
		118,19%	74,47%
		-	-
		REF.	
		08/2017	
		03/2018	
		03/2017	
		01/2017	
		09/2017	

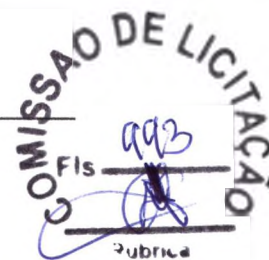
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						254,00
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	2,00	127,00	254,00
2	MOVIMENTO DE TERRA						2.806,27
2.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	43,32	66,00	2.806,27
3	PAVIMENTAÇÃO						22.055,80
3.1	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	SEINFRA	M2	144,41	1,10	158,85
3.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	2,00	839,00	1.678,00
3.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1.00x0.35x0.15m)	SEINFRA	M	71,70	34,50	2.473,65
3.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANCAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	0,86	502,00	431,72
3.5	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	SEINFRA	M2	35,85	40,50	1.451,93
3.5	6C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm Cinza	SEINFRA	M2	95,19	35,00	3.331,65
3.7	C4203	MEDICAO TRIFASICA INSTALADA EM MURO - SAIDA SUBTERRANEA	SEINFRA	UN	1,00	1.750,00	1.750,00
3.8	F0002	REVESTIMENTO EM EUCALIPTO REFLORESTADO COM CARAMANCHÃO PARA CACIMBÃO		UNID	1,00	3.450,00	3.450,00
3.9	F0003	CARAMANCHÃO		UNID	1,00	2.500,00	2.500,00
3.10	F0004	MESA EM CONCRETO PARA DAMA/XADREZ		UNID	1,00	640,00	640,00
3.11	C3727	CONJUNTO C/03 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W. MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR -	SEINFRA	UN	1,00	2.000,00	2.000,00
3.12	F0006	TOTEM		UNID	1,00	2.190,00	2.190,00
						VALOR ORÇAMENTO:	25.116,07
						VALOR BDI TOTAL:	6.027,86
						VALOR TOTAL:	31.143,92

TRINTA E UM MIL CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS

Francisco
FRANCISCO WILTON U. NOGUEIRA
 RG N° 308479996 SSP-CE
 ADMINISTRATIVO

Carlos Augusto
CARLOS AUGUSTO M.F.GOMES
 CREA 9242-D/RNP 0607538988
 ENO.CIVIL

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DO CAPIM AÇU	DATA : 09/10/2017	BDI : 24,00%
LOCAL:	TRAV JOAQUIM MOTA-CAPIM AÇU	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SBC	2017-08 - Fortaleza
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		118,48%	-
		87,01%	-
		118,48%	-
		-	-
		118,19%	74,47%
		-	-
			REF.
			08/2017
			03/2018
			03/2017
			01/2017
			09/2017

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	254,00	20,00%	20,00%	30,00%	30,00%	100,00%
			50,80	50,80	76,20	76,20	254,00
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.806,27	20,00%	20,00%	30,00%	30,00%	100,00%
			561,25	561,25	841,88	841,88	2.806,27
3	PAVIMENTAÇÃO	22.055,80	20,00%	20,00%	30,00%	30,00%	100,00%
			4.411,16	4.411,16	6.616,74	6.616,74	22.055,80
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	6.027,86	20,00%	20,00%	30,00%	30,00%	100,00%
			1.205,57	1.205,57	1.808,36	1.808,36	6.027,86
		31.143,92	17.275,81	17.275,81	25.913,72	25.913,70	31.143,92
			17.275,81	34.551,62	60.465,34	86.379,04	

OITENTA E SETE MIL QUINHENTOS E NOVENTA E DOISE REAIS E SEIS CENTAVOS


FRANCISCO WILTON U. NOGUEIRA
 RG N° 308479996 SSP-CE
 ADMINISTRATIVO


CARLOS AUGUSTO M.F. GOMES
 CREA 9242-D/RNP 0607538988
 ENC. CIVIL


 Manoela

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP



COMPOSIÇÃO DO BDI						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DO CAPIM AÇU	DATA:	09/10/2017	BDI: 24,00%		
LOCAL:	TRAV JOAQUIM MOTA-CAPIM AÇU	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SBC	2017-08 - Fortim	118,48%	-	08/2017
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SICRO	2016.11 SEM DESONERAÇÃO	116,48%	-	03/2017
		SICRO	2017.01	-	-	01/2017
		SIMAPI	2017.08 SEM DESONERACAO	118,19%	74,47%	09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	VALOR
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,2800
L	Lucro	7,4000
TOTAL		7,6800


Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,2000
DF	Despesas financeiras	0,9500
R	Riscos	1,0000
TOTAL		5,1500

I Impostos		
	COFINS	3,0000
	ISS	0,5000
	PIS	0,6500
	CPRB (4,50% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,5000
TOTAL		8,6500

BDI = 24,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$


FRANCISCO WILTON U. NOGUEIRA
 RG Nº 308479996 SSP-CE
 ADMINISTRATIVO


CARLOS AUGUSTO M.F.GOMES
 CREA 9242-D/RNP 0607538988
 ENC CIVIL

Amoreli

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

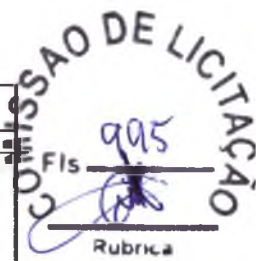


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DO CAPIM AÇU	DATA :	09/10/2017
LOCAL:	TRAV JOAQUIM MOTA-CAPIM AÇU	BDI :	24,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	FONTE	VERSÃO
		SBC	2017/08 Fortaleza
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2018-11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		REF.	
		118,48%	08/2017
		87,01%	03/2016
		118,48%	03/2017
			01/2017
		118,10%	09/2017

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	ENCARGOS SOCIAIS BASICOS		
A1	Previdência Social	0,0000	0,0000
A3	Salário Educação	2,5000	0,0000
A4	Serviço Social da Industria (SESI)	1,5000	0,0000
A5	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (SENAI)	1,0000	0,0000
A6	SERVIÇO DE APOIO A PEQUENA E MÉDIA EMPRESA (SEBRAE)	0,6000	0,0000
A7	INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA (INCRA)	0,2000	0,0000
A8	SEGURO CONTRA ACIDENTES DO TRABALHO (INSS)	3,0000	0,0000
A2	Fundo de Garantia Por Tempo de Serviço	8,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	0,0000

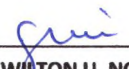
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDENCIAS DO GRUPO A		
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B9	Férias Gozadas	11,7100	0,0000
B0	Salário Maternidade	0,0300	0,0000
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,0000
B4	13º Salário	11,0100	0,0000
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0000
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,0000
B7	Dias de Chuvas	1,6000	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0000
	TOTAL	47,8000	0,0000


COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NAO RECEBEM AS INCIDENCIAS GLOBAIS DO GRUPO A		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3100	0,0000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	0,0000
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,0000	0,0000
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,0000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,0000
	TOTAL	13,7100	0,0000

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
D	TAXAS DAS REINCIDENCIAS		
D1	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B	8,0600	0,0000
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre aviso	0,6400	0,0000
	TOTAL	8,7000	0,0000

Horista = 87,01%
Mensalista = 0,00%

ATDTLTM


FRANCISCO WILTON U. NOGUEIRA
RG N° 308479996 SSP-CE
ADMINISTRATIVO


CARLOS AUGUSTO M.F.GOMES
CREA 9242-D/RNP 0607538988
ENG.CIVIL

Annelo

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

MISSAO DE LICITACAO
Fis. *aa6*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DO CAPIM AÇU		DATA:	09/10/2017	BDI:	24,00%
LOCAL:	TRAV. JOAQUIM MOTA-CAPIM AÇU		FONTE:	SBC	VERSÃO:	2017/08 Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM		SEINFRA:	024 1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	118,48%
			SICRO:	2016/11 SEM DESONERAÇÃO		08/2017
			SICRO:	2017/01		03/2017
			SINAPI:	2017/08 SEM DESONERAÇÃO		01/2017
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		09/2017

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	9,13	18,26
TOTAL MAO DE OBRA:						18,26
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,94857658	29,50	27,98
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,92997704	12,98	12,07
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,18489670	16,10	67,38
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,13949655	9,40	1,31
TOTAL MATERIAL:						108,74
VALOR:						127,00

2. 0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	9,13	18,26
TOTAL MAO DE OBRA:						18,26
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,03780000	46,00	47,74
TOTAL MATERIAL:						47,74
VALOR:						66,00

3.1. C0821 - COMPACTAÇÃO MECANICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,01030000	34,20	0,35
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,35
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08200000	9,13	0,75
TOTAL MAO DE OBRA:						0,75
VALOR:						1,10

3.2. C0360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	839,00	839,00
TOTAL MATERIAL:						839,00
VALOR:						839,00

3.3. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,38000000	13,46	5,11
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,48000000	9,13	4,38
TOTAL MAO DE OBRA:						9,50
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIACÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,23500000	3,01	0,71
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT PROF ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01859989	24,18	0,45
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00278998	55,56	0,16
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	0,92999460	25,28	23,51
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00065100	281,95	0,18
TOTAL SERVIÇO:						25,01
VALOR:						34,50

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 999

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DO CAPIM AÇU	DATA:	09/10/2017	BCI:	24,08%
LOCAL:	TRAV. JOAQUIM MOTA-CAPIM AÇU	FUNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SBC:	2017/08 Fontalozza	118,48%	08/2017
		SEINFRA:	024 1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
		SICRO:	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	03/2017
		SICRO:	2017/01		01/2017
		SINAPI:	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

3.4. C4291 - CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA (M3)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0788	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	SEINFRA	H	0,24900000	17,00	4,23
I7487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	SEINFRA	H	0,32420000	95,00	30,80
TOTAL EQUIPAMENTO:						35,03

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	13,46	40,38
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	9,13	54,78
TOTAL MAO DE OBRA:						95,16

SERVICO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/IMBR , FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,99700000	291,24	290,37
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,99700000	81,69	81,44
TOTAL SERVICIO:						371,81
VALOR:						502,00

3.5. C3445 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO (M2)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59700000	13,46	8,04
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	9,13	6,39
TOTAL MAO DE OBRA:						14,43

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6230	TIJOLINHO K317 (19,9 X 10 X 4)cm - COLORIDO	SEINFRA	UN	47,39861731	0,55	26,07
TOTAL MATERIAL:						26,07
VALOR:						40,50

3.6. C3446 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA (M2)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,46595762	13,46	6,27
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69893642	9,13	6,38
TOTAL MAO DE OBRA:						12,65

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6231	TIJOLINHO K317 (19,9 X 10 X 4)cm - CINZA	SEINFRA	UN	47,52767652	0,47	22,34
TOTAL MATERIAL:						22,34
VALOR:						35,00

3.7. C4203 - MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA (UN)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	SEINFRA	H	3,00000000	26,74	80,22
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	105,96	211,92
TOTAL EQUIPAMENTO:						292,14

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	10,47	41,88
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	13,46	53,84
TOTAL MAO DE OBRA:						95,72

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,69	49,69
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,00000000	4,33	4,33
I0950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,30	4,30
I1018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	UN	1,00000000	77,93	77,93
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	11,16052441	8,00	89,28
I1404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,25	2,25

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

MISSÃO DE LICITAÇÃO
998
Fls. 1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DO CAPIM AÇU	DATA:	09/10/2017	BDI:	24,00%	
LOCAL:	TRAV. JOAQUIM MOTA-CAPIM AÇU	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	NUMERO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SBC	2017/08 Fortaleza	118,48%	-	08/2017
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017
		SICRO	2017/01	-	-	01/2017
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	08/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	25,92	25,92
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 150/9	SEINFRA	UN	1,00000000	420,00	420,00
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	362,39	362,39
I6472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	SEINFRA	UN	3,72017480	7,00	26,04

TOTAL MATERIAL: 1062,14

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	UN	1,00000000	300,00
				TOTAL SERVICOS:	300,00
				VALOR:	1.750,00

3.9. F0002 - REVESTIMENTO EM EUCALIPTO REFLORESTADO COM CARAMANHAO PARA				VALOR:	3.450,00
---	--	--	--	---------------	-----------------


3.10. F0003 - CARAMANHAO (UNID)				VALOR:	2.500,00
---------------------------------	--	--	--	---------------	-----------------


3.11. F0004 - MESA EM CONCRETO PARA DAMA/XADREZ (UNID)				VALOR:	640,00
--	--	--	--	---------------	---------------

3.12. F0005- CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M (UN)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,81206333	10,47	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,31146102	13,46	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	19,99518152	9,13	
				TOTAL MAO DE OBRA:	259,56	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10466228	4,81
I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	0,62484942	13,25
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,13165577	7,37
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	33,11701939	0,50
I1487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	1,87454827	109,60
I1778	REATOR AFP P/ LÂMP. V. METÁLICO 400W	SEINFRA	UN	1,87454827	120,79
I0793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB REEME REF. ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,87454827	255,90
I0795	POSTE CONCRETO ARMADO CIRCULAR - H=12M	SEINFRA	UN	1,00000000	691,95
I6796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	6,87334365	5,20
I6798	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB REEME REF. ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	0,62484942	94,70
				TOTAL MATERIAL:	1740,44
				VALOR:	2.000,00

3.13. F0006 - TOTEM (UNID)				VALOR:	2.190,00
----------------------------	--	--	--	---------------	-----------------


FRANCISCO WILTON U. NOGUEIRA
RG Nº 308479996 SSP-CE
ADMINISTRATIVO


CARLOS AUGUSTO M.F. GOMES
CREA 9242-D/RNP 0607538988
ENGENHEIRO CIVIL


Aronete



CONSTRUTORA MONTE CARMELO



CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA – EPP RUA AMAZONAS, Nº 742 –
BAIRRO BELA VISTA CEP: 60.441.685 – CNPJ Nº 14.099.430/0001-17
FORTALEZA CE. *E-mail:* construtoramontecarmelo@hotmail.com

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS N º 1909.01/2017-SMDU.

CARTA DE PROPOSTA

Objeto: CONTRATA DE PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS), PRAÇA DO CAPIM – AÇU E VIÇOSA, AMBAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM – CEARÁ.

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para o objeto da TOMADA DE PREÇO N°1909.01/2017- SMDU ., pelo PREÇO GLOBAL de R\$ **119.934,30**(CENTO E DEZENOVE MIL, NOVICENTO E TRINTA E QUATRO REAIS E TINTA E CENTAVOS) PRAÇO DE EXERCUÇÃO DOS SERVIÇOS 120(CENTO E VINTE DIAS.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigências editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

Atenciosamente,

Fortaleza, 09 de Outubro de 2017.

CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA – EPP
FRANCISCA LUCIVALDA DA PAIXÃO RODERJAN RODRIGUES

Almarinho

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

RUA AMÉLIA ZONAS Nº 712 - BAIRRO BELA VISTA CEP- 60.441.685 - CNPJ Nº 14.098.440/0001-17 FORTALEZA CE	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA	DATA :	09/10/2017	BDI :	24,00%	
	LOCAL:	VIÇOSA- FORTIM	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				773,64
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	128,94	773,64
2		MOVIMENTO DE TERRA				6.073,03
3.2.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT.	M3	91,42	66,43	6.073,03
3.00		PAVIMENTAÇÃO				64.145,13
3.1	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALCAMENTO C/COMPACTADOR	M2	398,18	1,11	441,98
3.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	5,00	844,20	4.221,00
3.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	217,00	34,74	7.538,58
3.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	1,73	506,52	876,28
3.5	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	M2	103,74	40,20	4.170,35
3.6	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	284,42	35,68	10.148,11
3.7	C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	1.774,83	1.774,83
3.8	F0001	BANCO EM ALVENARIA CIRCULAR	UM	2,00	402,00	804,00
3.9	F0002	REVESTIMENTO EM EUCALIPTO REFLORESTADO COM CARAMANCHÃO PARA CACIMBÃO	UM	1,00	3.517,50	3.517,50
3.10	F0003	CARAMANCHAÔ	UM	6,00	2.512,50	15.075,00
3.11	F0004	MESA EM CONCRETO PARA DAMA/XADREZ	UM	2,00	653,25	1.306,50
3.12	F0005	CONJUNTO C/03 PETALAS E LÂMPADAS VAPOR METALICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UM	6,00	2.010,00	12.060,00
3.13	F0006	TOTEM	UM	1,00	2.211,00	2.211,00
SUBTOTAL						70.991,80
BDI DE 24%						17.038,03
TOTAL GERAL						88.029,83

(OITENTA E OITO MIL, VINTE E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)


 CONSTRUTORA MONTE CARMELO
 CNPJ 014.098.440/0001-17


 JOSE RIBAMAR PARENTE
 CREA 6474-D

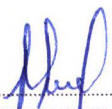



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA	DATA :	09/10/2017	BDI : 24,00%
LOCAL:	VIÇOSA - FORTIM	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO	87,01% 03/2016
			COMPOSIÇÕES PROPRIAS	

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	773,64	20%	154,73	20%	154,73	30%	232,09	30%	232,09
2	MOVIMENTO DE TERRA	6.073,03	20%	1.214,61	20%	1.214,61	30%	1.821,91	30%	1.821,90
3	PAVIMENTAÇÃO	64.145,13	20%	12.829,03	20%	12.829,03	30%	19.243,53	30%	19.243,54
	VALOR SEM BDI	70.991,80	20%	14.198,37	20%	14.198,37	30%	21.297,53	30%	21.297,53
	VALOR SEM BDI	17.038,03	20%	3.407,61	20%	3.407,61	30%	5.111,41	30%	5.111,41
	VALOR ACUMULADO	88.029,83	20%	17.605,98	20%	17.605,98	30%	26.408,94	30%	26.408,94
				R\$ 17.605,98		R\$ 35.211,96		R\$ 61.620,90		R\$ 88.029,83

(OITENTA E OITO MIL, VINTE E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)


 CONSTRUTORA MONTE CARMELO
 CNPJ 014.099.440/0001-17


 JOSE RIBAMAR PARENTE
 CREA 6474-D




COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA	DATA :	09/10/2017 BDI : 24,00%	
LOCAL:	VIÇOSA- FORTIM	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01% - 03/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,2800
L	Lucro	7,4000
	TOTAL	7,6800
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,2000
DF	Despesas financeiras	0,9500
R	Riscos	1,0000
	TOTAL	5,1500
	I Impostos	
	COFINS	3,0000
	ISS	0,5000
	PIS	0,6500
	CPRB (4,50% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,5000
	TOTAL	8,6500

BDI = 24,00%

$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

.....
 CONSTRUTORA MONTE CARMELO
 CNPJ 014.099.440/0001-17

.....
 JOSE RIBAMAR PARENTE
 CREA 6474-D

Monte Carmelo

[Handwritten signature]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DO CAPIM AÇU	DATA:	09/10/2017
LOCAL:	TRAV JOAQUIM MOTA CAPIM AÇU	ROD:	24,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	PONTE	VERSÃO
		SBC	2017/08 - Fortaleza
		SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		118,48%	
		87,01%	09/2017
		118,48%	03/2016
			03/2017
			01/2017
		118,18%	74,47%
			09/2017

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	ENCARGOS SOCIAIS BASICOS		
A1	Previdência Social	0,0000	0,0000
A3	Salário Educação	2,5000	0,0000
A4	Serviço Social da Industria (SESI)	1,5000	0,0000
A5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI)	1,0000	0,0000
A6	SERVIÇO DE APOIO A PEQUENA E MÉDIA EMPRESA (SEBRAE)	0,6000	0,0000
A7	INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA (INCRA)	0,2000	0,0000
A8	SEGURO CONTRA ACIDENTES DO TRABALHO (INSS)	3,0000	0,0000
A2	Fundo de Garantia Por Tempo de Serviço	8,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	0,0000

B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDENCIAS DO GRUPO A		
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B9	Férias Gozadas	11,7100	0,0000
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0000
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,0000
B4	13º Salário	11,0100	0,0000
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0000
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,0000
B7	Dias de Chuvas	1,6000	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0000
	TOTAL	47,8000	0,0000


C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NAO RECEBEM AS INCIDENCIAS GLOBAIS DO GRUPO A		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3100	0,0000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	0,0000
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,0000	0,0000
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,0000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,0000
		0,0000	0,0000
	TOTAL	13,7100	0,0000

D	TAXAS DAS REINCIDENCIAS		
D1	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B	8,0600	0,0000
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado.	0,6400	0,0000
	TOTAL	8,7000	0,0000

Horista = 87,01%

A + B + C + D


 CONSTRUTORA MONTE CARMELO
 CNPJ 014.099.440/0001-17


 JOSE RIBAMAR PARENTE
 CREA 6474-D

Anexo

CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA - EPP. E-mail: construtoramontecarmelo@bol.com.br						
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE UMA PRACA DO CAPIM AÇU		DATA:		BDI: 24,00%
LOCAL:		TRAV. JOAQUIM MOTA-CAPIM AÇU		VERSÃO		REF.
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM		HORA		MES
				SBC	2017/08 - Fortaleza	08/2017
				SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO	03/2016
				SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO	2017/01	01/2017
				SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				256,62
1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	2,00	128,31	256,62
2		MOVIMENTO DE TERRA				2.863,89
3.2.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT.	M3	43,32	66,11	2.863,89
3.00		PAVIMENTAÇÃO				22.608,90
3.1	C0821	COMPACTAÇÃO MECANICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR	M2	144,41	1,10	158,85
3.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	2,00	839,58	1.679,16
3.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	71,70	34,57	2.478,67
3.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	0,86	505,04	434,33
3.5	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	M2	35,85	40,55	1.453,72
3.6	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	95,19	35,58	3.386,86
3.7	C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UND	1,00	1.766,18	1.766,18
3.8	F0002	REVESTIMENTO EM EUCALIPTO REFLÓRESTADO COM CARAMANCHÃO PARA CACIMBÃO	UNID	1,00	3.500,35	3.500,35
3.9	F0003	CARAMANCHÃO	UNID	1,00	2.500,25	2.500,25
3.10	F0004	MESA EM CONCRETO PARA DAMA/XADREZ	UNID	1,00	650,07	650,07
3.11	F0005	CONJUNTO C/03 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UND	1,00	2.400,24	2.400,24
3.12	F0006	TOTEM	UNID	1,00	2.200,22	2.200,22
SUBTOTAL						25.729,41
BDI DE 24%						6.175,06
TOTAL GERAL						31.904,47
(TRINTA E UM MIL, NOVECENTOS E QUATRO REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS)						


 CONSTRUTORA MONTE CARMELO
 CNPJ 014.099.440/0001-17


 JOSE RIBAMAR PARENTE
 CREA 6474-D

Parente




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DO CAPIM AÇU		DATA :	09/10/2017	
LOCAL:	TRAV JOAQUIM MOTA-CAPIM AÇU		BDI :	24,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM		FONTE	VEÍCULO	REF.
			SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%
			SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
			SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%
			SICRO	2017/01	01/2017
			SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	118,19%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	74,47%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	256,62	20%	51,32	20%	51,32	30%	76,99	30%	76,99
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.863,89	20%	572,78	20%	572,78	30%	859,17	30%	859,17
3	PAVIMENTAÇÃO	22.608,90	20%	4.521,78	20%	4.521,78	30%	6.782,67	30%	6.782,67
	VALOR SEM BDI	25.729,41	20%	5.145,88	20%	5.145,88	30%	7.718,83	30%	7.718,83
	VALOR SEM BDI	6.175,06	20%	1.235,01	20%	1.235,01	30%	1.852,52	30%	1.852,52
	VALOR ACUMULADO	31.904,47	20,00%	6.380,89	20,00%	6.380,89	30,00%	9.571,35	30,00%	9.571,35
				6.380,89		12.761,78		22.333,13		R\$ 31.904,47

(TRINTA E UM MIL, NOVECENTOS E QUATRO REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS)



CONSTRUTORA MONTE CARMELO
 CNPJ 014.099.440/0001-17



JOSE RIBAMAR PARENTE
 CREA 6474-D

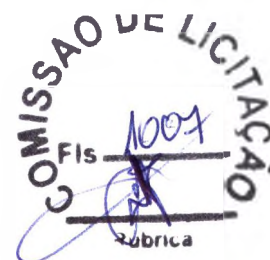
Almirante





CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA - EPP. E-mail: construtoramontecarmelo@hotmail.com

RUA AMAZONAS, Nº 742 - BAIRRO BELA VISTA CEP: 60.441.685 - CNPJ Nº 14.099.436/0001-17 FORTALEZA CE



COMPOSIÇÃO DO BDI							
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DO CAPIM AÇU	DATA :	09/10/2017	BDI : 24,00%			
LOCAL:	TRAV JOAQUIM MOTA-CAPIM AÇU	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SBC	2017/08	Fortaleza	118,48%	08/2017	
		SEINFRA	024	1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016	
		SICRO	2016/11	SEM DESONERAÇÃO	118,48%	03/2017	
		SICRO	2017/01			01/2017	
		SINAPI	2017/08	SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,2800
L	Lucro	7,4000
	TOTAL	7,6800
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,2000
DF	Despesas financeiras	0,9500
R	Riscos	1,0000
	TOTAL	5,1500
	Impostos	
I	COFINS	3,0000
	ISS	0,5000
	PIS	0,6500
	GPRB (4,50% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,5000
	TOTAL	8,6500

BDI = 24,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$


CONSTRUTORA MONTE CARMELO
CNPJ 014.099.440/0001-17


JOSE RIBAMAR PARENTE
CREA 6474-D

Montecarmelo



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA EPP - E-mail: construtoramontecarmelo@hotmail.com	BDI = 24,00%		
LOCAL: VIÇOSA - FORTIM	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA 024 1 COM DESONERAÇÃO 87,01%	REF. 03/2016
RUA AMÉLIA ZONAS Nº 712 - BAIRRO BELA VISTA CEP: 80.441.885 - CNPJ Nº 14.099.430/0001-17 FORTALEZA CE			

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	ENCARGOS SOCIAIS BASICOS		
A1	Previdência Social	0,0000	0,0000
A3	Salário Educação	2,5000	0,0000
A4	Serviço Social da Indústria (SESI)	1,5000	0,0000
A5	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (SENAI)	1,0000	0,0000
A6	SERVIÇO DE APOIO A PEQUENA E MÉDIA EMPRESA (SEBRAE)	0,6000	0,0000
A7	INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA (INCRA)	0,2000	0,0000
A8	SEGURO CONTRA ACIDENTES DO TRABALHO (INSS)	3,0000	0,0000
A2	Fundo de Garantia Por Tempo de Serviço	8,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	0,0000

B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDENCIAS DO GRUPO A		
B2	Feridos	3,7200	0,0000
B9	Férias Gozadas	11,7100	0,0000
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0000
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,0000
B4	13º Salário	11,0100	0,0000
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0000
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,0000
B7	Dias de Chuvas	1,6000	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0000
	TOTAL	47,8000	0,0000

C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NAO RECEBEM AS INCIDENCIAS GLOBAIS DO GRUPO A		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3100	0,0000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	0,0000
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,0000	0,0000
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,0000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,0000
		0,0000	0,0000
	TOTAL	13,7100	0,0000

D	TAXAS DAS REINCIDENCIAS		
D1	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B	8,0600	0,0000
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado.	0,6400	0,0000
	TOTAL	8,7000	0,0000

Horista = 87,01%

A + B + C + D

CONSTRUTORA MONTE CARMELO
CNPJ 014.099.440/0001-17

JOSE RIBAMAR PARENTE
CREA 6474-D

Monte Carmelo

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS N º 1909.01/2017-SMDU.



CARTA DE PROPOSTA

Objeto: CONTRATA DE PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS) , PRAÇA DO CAPIM – AÇU E VIÇOSA, AMBAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM – CEARÁ.

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para o objeto da TOMADA DE PREÇO Nº1909.01/2017- SMDU ., pelo PREÇO GLOBAL de **R\$ 119.491,64**(CENTO E DEZENOVE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E UM REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS) PRAÇO DE EXERCUÇÃO DOS SERVIÇOS 120(CENTO E VINTE DIAS.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado por esse fim a Sra. Ada Joyce Alves do Carmo, Carteira de Identidade nº. 2007135649-0CPF nº. 048.406.123-23, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigências editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

QUIXERAMOBIM-CE 09 DE OUTUBRO DE 2017

Atenciosamente,

Ada Joyce Alves
ADA JOYCE ALVES DO CARMO
CPF: 048.406.123-23
SOCIA ADMINISTRADORA
CONSTRUTORA MONTE SIÃO LTDA-ME

Henriete

[Handwritten signature]



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA						
LOCAL: FORTIM - CE						
BDI DE 24%						
TABELA DE PREÇO REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA 024.1 C/DESON.)						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				769,80
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	128,30	769,80
2		MOVIMENTO DE TERRA				6.042,86
3.2.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	91,42	66,10	6.042,86
3.00		PAVIMENTAÇÃO				63.824,12
3.1	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	M2	398,18	1,10	438,00
3.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	5,00	840,00	4.200,00
3.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	217,00	34,57	7.501,69
3.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	1,73	504,00	871,92
3.5	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	M2	103,74	40,00	4.149,60
3.6	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	284,42	35,50	10.096,91
3.7	C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	1.766,00	1.766,00
3.8	F0001	BANCO EM ALVENARIA CIRCULAR	UM	2,00	400,00	800,00
3.9	F0002	REVESTIMENTO EM EUCALIPTO REFLORESTADO COM CARAMANÇÃO PARA CACIMBÃO	UM	1,00	3.500,00	3.500,00
3.10	F0003	CARAMANÇÃO	UM	6,00	2.500,00	15.000,00
3.11	F0004	MESA EM CONCRETO PARA DAMA/XADREZ	UM	2,00	650,00	1.300,00
3.12	5	CONJUNTO C/03 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UM	6,00	2.000,00	12.000,00
3.13	F0006	TOTEM	UM	1,00	2.200,00	2.200,00
SUBTOTAL						70.636,78
BDI DE 24%						16.952,83
TOTAL GERAL						87.589,61

R\$ 31.905,96 (TRINTA E UM MIL, NOVECENTOS E CINCO REAIS E TRÊS CENTAVOS)

FORTALEZA - CE 09 DE OUTUBRO DE 2017.

Ada Alves.
CONSTRUTORA MONTE SÃO LTDA-ME
CNPJ: 09.423.269/0001-55
Ada Joyce Alves do Carmo
CPF: 048.408.123-23
Sócia Administradora

Amoroso

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA
 LOCAL: FORTIM - CE
 BDI DE 24%

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	769,80	20%	153,96	20%	153,96	30%	230,94	30%	230,94
2	MOVIMENTO DE TERRA	6.042,86	20%	1.208,57	20%	1.208,57	30%	1.812,86	30%	1.812,86
3	PAVIMENTAÇÃO	63.824,12	20%	12.764,82	20%	12.764,82	30%	19.147,24	30%	19.147,24
VALOR SEM BDI		70.636,78	20,00%	14.127,35	20,00%	14.127,35	30,00%	21.191,04	30,00%	21.191,04
VALOR SEM BDI		16.952,83	20,00%	3.390,57	20,00%	3.390,57	30,00%	5.085,85	30,00%	5.085,85
VALOR ACUMULADO		87.589,61	20,00%	3.390,57	20,00%	17.517,92	30,00%	26.276,89	30,00%	26.276,89

R\$ 31.905,96 (TRINTA E UM MIL, NOVECENTOS E CINCO REAIS E TRÊS CENTAVOS)

FORTALEZA, CE, 09 DE OUTUBRO DE 2017.

Amarello

Ada Alves
CONSTRUTORA MONTE SIAO LTDA-ME
CNPJ: 09.423.269/0001-55
Ada Joyce Alves do Carmo
CPF: 048.406.123-23
Sócia Administradora



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA AÇU
 LOCAL: FORTIM - CE
 BDI DE 24%

TABELA DE PREÇO REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA 024.1 C/DESON.)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				256,60
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	2,00	128,30	256,60
2		MOVIMENTO DE TERRA				2.863,45
3.2.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	43,32	66,10	2.863,45
3.00		PAVIMENTAÇÃO				22.607,39
3.1	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	M2	144,41	1,10	158,85
3.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	2,00	839,50	1.679,00
3.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	71,70	34,57	2.478,67
3.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	0,86	504,99	434,29
3.5	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	35,85	40,55	1.453,72
3.6	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	95,19	35,58	3.386,86
3.7	C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	1.766,00	1.766,00
3.8	F0002	REVESTIMENTO EM EUCALIPTO REFLORESTADO COM CARAMANCHAO PARA CACIMBÃO	UNID	1,00	3.500,00	3.500,00
3.9	F0003	CARAMANCHÃO	UNID	1,00	2.500,00	2.500,00
3.10	F0004	MESA EM CONCRETO PARA DAMA/XADREZ	UNID	1,00	650,00	650,00
3.11	5	CONJUNTO C/03 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METALICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UN	1,00	2.400,00	2.400,00
3.12	F0006	TOTEM	UNID	1,00	2.200,00	2.200,00
SUBTOTAL						25.727,44
BDI DE 24%						6.174,59
TOTAL GERAL						31.902,03

R\$ 31.905,96 (TRINTA E UM MIL, NOVECENTOS E CINCO REAIS E TRÊS CENTAVOS)

ALFZA. CE.09 DE OUTUBRO DE 2017.

Ada Alves -
 CONSTRUTORA MONTE SIAO LTDA-ME
 CNPJ: 09.423.269/0001-55
 Ada Joyce Alves do Carmo
 CPF: 048.408.123-23
 Sócio Administradora

Monte Siao



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA AÇU
LOCAL: FORTIM - CE

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	256,60	20%	51,32	20%	51,32	30%	76,98	30%	76,98
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.863,45	20%	572,69	20%	572,69	30%	859,04	30%	859,04
3	PAVIMENTAÇÃO	22.607,39	20%	4.521,48	20%	4.521,48	30%	6.782,22	30%	6.782,22
VALOR SEM BDI		25.727,44	20,00%	5.145,49	20,00%	5.145,49	30,00%	7.718,24	30,00%	7.718,24
VALOR SEM BDI		6.174,59	20,00%	1.234,92	20,00%	1.234,92	30,00%	1.852,38	30,00%	1.852,38
VALOR ACUMULADO		31.902,03	20,00%	6.380,41	20,00%	6.380,41	30,00%	9.570,62	30,00%	9.570,62

R\$ 31.905,96 (TRINTA E UM MIL, NOVECENTOS E CINCO REAIS E TRÊS CENTAVOS)

FORTALEZA, CE, 09 DE OUTUBRO DE 2017.

Ada Alves
CONSTRUTORA MONTE SIAO LTDA-ME
CNPJ: 09.423.269/0001-55
Ada Joyce Alves do Carmo
CPF: 048.406.123-23
Sócia Administradora

Almeida



COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA	DATA :	09/10/2017	BDI :	24,00%
LOCAL:	VIÇOSA- FORTIM	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,2800
L	Lucro	7,4000
	TOTAL	7,6800

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,2000
	Despesas financeiras	0,9500
	Riscos	1,0000
	TOTAL	5,1500

I Impostos		
	COFINS	3,0000
	ISS	0,5000
	PIS	0,6500
	CPRB (4,50% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,5000
	TOTAL	8,6500

BDI = 24,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Ada Alves
 CONSTRUTORA MONTE SIAC LTDA-ME
 CNPJ: 09.423.269/0001-55
 Ada Joyce Alves do Carmo
 CPF: 048.408.123-23
 Sócia Administradora

Amnebo



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA VIÇOSA	DATA :	09/10/2017 BDI : 24.00%	
LOCAL:	VIÇOSA- FORTIM	FORTE	VERGÃO	HORA MES REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO	87,01% 03/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %
A	GRUPO A	
A1	INSS	0,0000
A2	SESI	1,5000
A3	SENAI	1,0000
A4	INCRA	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000
A8	FGTS	8,0000
A9	SECONCI	0,0000
	TOTAL	16,8000

B	GRUPO B	
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800
B2	Feriatos	3,7200
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200
B4	13º Salário	11,0100
B5	Licença PaternidadeE	0,0800
B6	Faltas Justificadas	0,7300
B7	Dias de Chuvas	1,6700
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200
B9	Férias Gozadas	11,8000
B10	Salário Maternidade	0,0300
	TOTAL	47,9600

C	GRUPO C	
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000
C3	Férias Indenizadas	2,4000
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8300
C5	Indenização Adicional	0,6000
	TOTAL	15,3500

D	GRUPO D	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,0600
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6400
	TOTAL	8,7000

Horista = 88,81%

A + B + C + D

Ada Alves
 CONSTRUTORA MONTE BRANCO FDA: ME
 CNPJ: 09.429.269/0001-55
 Ada Joyce Alves
 CPF: 048.488.233-33
 Sócio Administrador

Monte



Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
Fone (85) 3037 5833
CNPJ: 19.726.451/0001-39
E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com



CARTA PROPOSTA

Fortaleza-CE, 09 de outubro de 2017.

À
Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Fortim
TOMADA DE PREÇOS Nº 1909.01/2017

Prezados Senhores,

Apresentamos nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 1909.01/2017** cujo objeto é **SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, CAPIM - AÇU E VIÇOSA, NESTE MUNICÍPIO**, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 119.413,19** (CENTO E DEZENOVE MIL QUATROCENTOS E TREZE REAIS E DEZENOVE CENTAVOS), com prazo de execução conforme o edital.

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. **CARLOS EMÍLIO MAGALHÃES GOMES**, portador do CPF nº 656.502.043-49 e RG 98010079620 SSP-CE, como representante legal desta empresa.

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

Declaramos que o portador desta proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa comissão permanente de licitação os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários, bem como, assinar, interpor recurso, firmar compromisso etc.

Finalizando, 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 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

DADOS BANCÁRIOS
BANCO DO BRASIL
AG: 1218-1
C/C: 54.950-9


Carlos Emílio Magalhães Gomes
CPF: 656.502.043-49
Sócio - Administrador

4/10/2017





Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
Fone (85) 3037 5833
CNPJ: 19.726.451/0001-39
E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com

OBRA: CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS), PRAÇAS DO CAPIM - AÇU E VIÇOSA
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO
MUNICÍPIO: FORTIM - CEARÁ



RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO		VALOR
1	VIÇOSA	R\$	88.246,91
2	CAPIM AÇU	R\$	31.166,28
	TOTAL GERAL	R\$	119.413,19

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE R\$ 119.413,19 (CENTO E DEZENOVE MIL QUATROCENTOS E TREZE REAIS E DEZENOVE CENTAVOS).


CPF: 656.502.043-49
RNP: 061250702-5

Carlos Emilio Magalhães Gomes
CPF: 656.502.043-49
RNP: 061250702-5

Almeida





Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
Fone (85) 3037 5833
CNPJ: 19.726.451/0001-39
E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com



OBRA: CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS) PRAÇAS
LOCAL: VIÇOSA
MUNICÍPIO: FORTIM - CEARÁ
FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 130,23	R\$ 781,38
						R\$ 781,38
2		MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	91,42	R\$ 67,11	R\$ 6.135,20
						R\$ 6.135,20
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	M2	398,18	R\$ 1,13	R\$ 449,94
3.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	5,00	R\$ 852,60	R\$ 4.263,00
3.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	217,00	R\$ 35,06	R\$ 7.608,02
3.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	1,73	R\$ 512,57	R\$ 886,75
3.5	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	M2	103,74	R\$ 41,18	R\$ 4.272,01
3.6	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	294,42	R\$ 36,11	R\$ 10.631,51
3.7	C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	R\$ 1.334,63	R\$ 1.334,63
3.8	COMP 1	BANCO EM ALVENARIA CIRCULAR	UN	2,00	R\$ 388,36	R\$ 776,72
3.9	COMP 2	REVESTIMENTO EM EUCALIPTO REFLORESTADO, COM CARAMANCHÃO, PARA CAC1MBÃO	UN	1,00	R\$ 3.538,66	R\$ 3.538,66
3.10	COMP 3	CARAMANCHÃO	UN	6,00	R\$ 2.466,16	R\$ 14.796,96
3.11	COMP 4	MESA EM CONCRETO PARA DAMA/XADREZ	UN	2,00	R\$ 659,75	R\$ 1.319,50
3.12	COMP 5	CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE MADEIRA CIRCULAR - H=12M	UN	6,00	R\$ 2.028,39	R\$ 12.170,34
3.13	COMP 6	TOTEM	UN	1,00	R\$ 2.202,24	R\$ 2.202,24
						R\$ 64.250,28
TOTAL GERAL						R\$ 71.166,86
VALOR DO BDI						R\$ 17.080,05
TOTAL GERAL COM BDI						R\$ 88.246,91

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE R\$ 88.246,91 (OITENTA E OITO MIL DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS).

CPF: 656.502.043-49
RNP: 061250702-5

Armando



Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
 Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
 Fone (85) 3037 5833
 CNPJ: 19.726.451/0001-39
 E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com



OBRA: CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS), PRAÇAS DO CAPIM - AÇU E VIÇOSA
 LOCAL: VIÇOSA
 MUNICÍPIO: FORTIM - CEARÁ

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	%	VALOR	%	30 dias	%	60 dias	%	90 dias	%	120 dias
1	SERVICOS PRELIMINARES	0,89%	R\$ 781,38	20,00%	R\$ 156,28	20,00%	R\$ 156,28	30,00%	R\$ 234,41	30,00%	R\$ 234,41
2	MOVIMENTO DE TERRA	6,95%	R\$ 6.135,20	20,00%	R\$ 1.227,04	20,00%	R\$ 1.227,04	30,00%	R\$ 1.840,56	30,00%	R\$ 1.840,56
3	PAVIMENTAÇÃO	72,81%	R\$ 64.250,28	20,00%	R\$ 12.850,06	20,00%	R\$ 12.850,06	30,00%	R\$ 19.275,08	30,00%	R\$ 19.275,08
4	BDI	19,35%	R\$ 17.080,05	20,00%	R\$ 3.416,01	20,00%	R\$ 3.416,01	30,00%	R\$ 5.124,02	30,00%	R\$ 5.124,02
	TOTAL GERAL	100,00%	R\$ 88.246,91								
	TOTAL PARCIAL			20,00%	R\$ 17.649,39	20,00%	R\$ 17.649,39	30,00%	R\$ 26.474,07	30,00%	R\$ 26.474,07
	TOTAL ACUMULADO			20,00%	R\$ 17.649,39	40,00%	R\$ 35.298,78	70,00%	R\$ 61.772,85	100,00%	R\$ 88.246,91

[Handwritten Signature]
 Carlos Emilio Magalhães Gomes
 CPF: 656.502.043-49
 RNP: 061250702-5

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]



Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
Fone (85) 3037 5833
CNPJ: 19.726.451/0001-39
E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com



OBRA: CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS) PRAÇAS
LOCAL: CAPIM AÇU
MUNICÍPIO: FORTIM - CEARÁ
FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	2,00	R\$ 130,23	R\$ 260,46
						R\$ 260,46
2		MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	43,32	R\$ 67,11	R\$ 2.907,21
						R\$ 2.907,21
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	M2	144,41	R\$ 1,13	R\$ 163,18
3.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	2,00	R\$ 852,60	R\$ 1.705,20
3.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	71,70	R\$ 35,06	R\$ 2.513,80
3.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	0,86	R\$ 512,57	R\$ 440,81
3.5	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	M2	35,85	R\$ 41,18	R\$ 1.476,30
3.6	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	95,19	R\$ 36,11	R\$ 3.437,31
3.7	C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	1,00	R\$ 1.334,63	R\$ 1.334,63
3.8	COMP 2	REVESTIMENTO EM EUCALIPTO REFLORESTADO, COM CARAMANCHÃO, PARA CACIMBÃO	UN	1,00	R\$ 3.538,66	R\$ 3.538,66
3.9	COMP 3	CARAMANCHÃO	UN	1,00	R\$ 2.466,16	R\$ 2.466,16
3.10	COMP 4	MESA EM CONCRETO PARA DAMA/XADREZ	UN	1,00	R\$ 659,75	R\$ 659,75
3.11	COMP 5	CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE MADEIRA CIRCULAR - H=12M	UN	1,00	R\$ 2.028,39	R\$ 2.028,39
3.12	COMP 6	TOTEM	UN	1,00	R\$ 2.202,24	R\$ 2.202,24
						R\$ 21.966,43

TOTAL GERAL R\$ 25.134,10
VALOR DO BDI R\$ 6.032,18
TOTAL GERAL COM BDI R\$ 31.166,28

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE R\$ 31.166,28 (TRINTA E UM MIL CENTO E SESSENTA E SEIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS).

Carlos Emilio Magalhães Gomes
CPF: 656.502.043-49
RNP: 061250702-5

Handwritten signature



Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
 Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
 Fone (85) 3037 5833
 CNPJ: 19.726.451/0001-39
 E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com



OBRA: CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS), PRAÇAS DO CAPIM - AÇU E VIÇOSA
 LOCAL: CAPIM AÇU
 MUNICÍPIO: FORTIM - CEARÁ

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	%	VALOR	%	30 dias	%	60 dias	%	90 dias	%	120 dias
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,84%	R\$ 260,46	20,00%	R\$ 52,09	20,00%	R\$ 52,09	30,00%	R\$ 78,14	30,00%	R\$ 78,14
2	MOVIMENTO DE TERRA	9,33%	R\$ 2.907,21	20,00%	R\$ 581,44	20,00%	R\$ 581,44	30,00%	R\$ 872,16	30,00%	R\$ 872,16
3	PAVIMENTAÇÃO	70,48%	R\$ 21.966,43	20,00%	R\$ 4.393,29	20,00%	R\$ 4.393,29	30,00%	R\$ 6.589,93	30,00%	R\$ 6.589,93
4	BDI	19,35%	R\$ 6.032,18	20,00%	R\$ 1.206,44	20,00%	R\$ 1.206,44	30,00%	R\$ 1.809,65	30,00%	R\$ 1.809,65
	TOTAL GERAL	100,00%	R\$ 31.166,28								
	TOTAL PARCIAL			20,00%	R\$ 6.233,26	20,00%	R\$ 6.233,26	30,00%	R\$ 9.349,88	30,00%	R\$ 9.349,88
	TOTAL ACUMULADO			20,00%	R\$ 6.233,26	40,00%	R\$ 12.466,52	70,00%	R\$ 21.816,40	100,00%	R\$ 31.166,28

[Handwritten Signature]
 Carlos Emílio Magalhães Gomes
 CPF: 666.502.043-49
 RNP: 061250702-5

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]



Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
 Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
 Fone (85) 3037 5833
 CNPJ: 19.726.451/0001-39
 E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com



OBRA: CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS), PRAÇAS DO CAPIM - AÇU E VIÇOSA
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO
 MUNICÍPIO: FORTIM - CEARÁ

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DOS ENCARGOS SOCIAIS

ITEM	CÓDIGO		COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
			HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A						
A1	INSS		-	-	20,00	20,00
A2	SESI		1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI		1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA		0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE		0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO		2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO		3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS		8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI		-	-	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B						
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO		17,87	-	17,87	-
B2	FERIADOS		3,72	-	3,72	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE		0,91	0,69	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO		10,92	8,33	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE		0,08	0,06	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS		0,73	0,56	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS		1,65	-	1,65	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO		0,12	0,09	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS		10,42	7,96	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE		0,03	0,02	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A		46,45	17,71	46,45	17,71
GRUPO C						
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO		6,35	4,85	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO		0,15	0,11	0,15	0,11
C3	FÉRIAS IDENIZADAS		3,56	2,72	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA		4,84	3,69	4,84	3,69
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL		0,53	0,41	0,53	0,41
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A		15,43	11,78	15,43	11,78
GRUPO D						
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B		7,80	2,98	17,09	6,52
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS		0,53	0,41	0,56	0,43
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		8,33	3,39	17,65	6,95
GRUPO E						
E1			-	-	-	-
E	TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES		-	-	-	-
	TOTAL (A+B+C+D+E)		87,01	49,68	116,33	73,24

[Handwritten Signature]
 CPF: 656.502.043-49
 RNP: 061250702-5

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]



Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
 Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
 Fone (85) 3037 5833
 CNPJ: 19.726.451/0001-39
 E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com



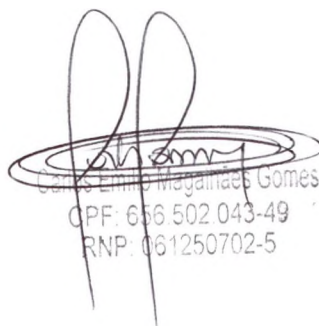
OBRA: CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS), PRAÇAS DO CAPIM - AÇU E VIÇOSA
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO
 MUNICÍPIO: FORTIM - CEARÁ

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)
COMPOSIÇÃO DO BDI		
Despesas Indiretas		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,20%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,95%
R	RISCO	1,00%
Total		5,15%
Benefício		
S+G	GARANTIAS/SEGUROS	0,28%
L	LUCRO	7,40%
Total		7,68%
Impostos		
I		
I.1	PIS	0,65%
I.2	COFINS	3,00%
I.3	ISS	0,50%
I.4	CPRB	4,50%
Total		8,65%

Fórmula Para Cálculo do B.D.I

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Bonificação e Despesas Indiretas (B.D.I) = 24,00%


 Carlos Emanoel Magalhães Gomes
 CPF: 656.502.043-49
 RNP: 061250702-5

Emanoel





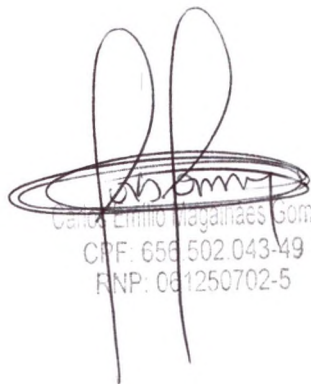
Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
Fone (85) 3037 5833
CNPJ: 19.726.451/0001-39
E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com

OBRA: CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS), PRAÇAS DO CAPIM - AÇU E VIÇOSA
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO
MUNICÍPIO: FORTIM - CEARÁ



PLANILHA DE IMPOSTOS/TAXAS

I	Impostos/Taxas	
I.1	PIS	0,65%
I.2	COFINS	3,00%
I.3	ISS	0,50%
I.4	CPRB	4,50%
	Total dos Impostos/Taxas	8,65%


Celso Erimio Magalhães Gomes
CPF: 656.502.043-49
RNP: 061250702-5

Almeida





Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
 Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
 Fone (85) 3037 5833
 CNPJ: 19.726.451/0001-39
 E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com



OBRA: CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS), PRAÇAS DO CAPIM - AÇU E VIÇOSA
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO
 MUNICÍPIO: FORTIM - CEARÁ
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	Und	Coefficiente	P.unitário	P.total		
C1937	PLACAS PADRÃO DA OBRA					130,23	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	2,030	4,88	9,91		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	9,910				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,020	29,94	30,54		
	ESMALTE SINTETICO	LT	1,000	12,18	12,18		
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M	4,500	15,01	67,55		
	PREGO 15X15	KG	0,150	9,54	1,43		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	111,700				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	9,91		8,623	111,70		-	130,23
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE					67,11	M3
	MAT.C/AQUISIÇÃO						
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	1,726	4,88	8,42		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	8,420				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA VERMELHA	M3	1,100	46,69	51,36		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	51,360				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	8,42		7,326	51,36		-	67,11
C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO					1,13	M2
	C/COMPACTADOR TIPO SAPO						
	Equipam. (C/HORARIO)						
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,011	28,35	0,3119		
	T O T A L Equipam.	R\$	0,312				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,081	4,88	0,3953		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,395				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,40		0,42		0,31	-	1,13
C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m					852,60	UN
	MATERIAIS						
	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	1,000	852,60	852,6000		
	T O T A L	R\$	852,600				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
					852,60	-	852,60
C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS					35,06	M2
	(1,00x0,35x0,15m)						
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,3045	7,20	2,19		
	SERVENTE	H	0,4060	4,88	1,98		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	4,1700				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	1,78	0,45		
	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	13,12	0,26		
	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	47,57	0,14		
	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE						
	CONCRETO (1,00 x 0,35 x 0,15 m)	M	1,0000	18,44	18,44		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA						
	PRODUZIDA	M3	0,0007	242,63	0,17		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	19,4600				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	4,17		11,43	19,46		-	35,06
C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10MPa,					512,57	M3
	INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA						
	Equipam. (C/HORARIO)						
	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	H	0,260	9,75	2,5350		
	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	0,300	93,38	28,0140		
	T O T A L Equipam.	R\$	30,549				
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	2,030	7,20	14,62		
	SERVENTE	H	6,090	4,88	29,72		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	44,340				
	MATERIAL/SERVIÇO						

[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]



Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
 Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
 Fone (85) 3037 5833
 CNPJ: 19.726.451/0001-39
 E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com



OBRA: CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS), PRAÇAS DO CAPIM - AÇU E VIÇOSA
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO
 MUNICÍPIO: FORTIM - CEARÁ
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	Und	Coeficiente	P.unitário	P.total			
	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,050	265,21	278,47			
	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	1,050	44,34	46,56			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	325,030					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	44,34		112,65	325,03	30,55	-	512,57	
C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm					41,18	M2	
	COLORIDO							
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,508	7,20	3,6576			
	SERVENTE	H	0,761	4,88	3,7137			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,371					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	TIJOLINHA K-37 19,9X10X4CM - COLORIDO	UN	51,000	0,5373	27,4023			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	27,402					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	7,37		6,413	27,40		-	41,18	
C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA					36,11	M2	
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,508	7,20	3,6576			
	SERVENTE	H	0,761	4,88	3,7137			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,371					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	TIJOLINHA K-37 19,9X10X4CM CINZA	UN	51,000	0,4379	22,3329			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	22,333					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	7,37		6,41	22,33		-	36,11	
C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA					1.334,63	M2	
	Equipam. (C/HORARIO)							
	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	3,0000	13,28	39,84			
	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,0000	76,16	76,16			
	T O T A L Equipam.	R\$	116,0000					
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,0600	7,20	29,2320			
	ELETRICISTA	H	4,0600	4,88	19,81			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	49,0420					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000	44,96	44,96			
	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	60,0000	3,95	237,00			
	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	UN	5,0000	2,63	13,15			
	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	UN	1,0000	56,59	56,59			
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	12,0000	5,23	62,76			
	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	1,0000	1,55	1,55			
	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	17,96	17,96			
	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 150/9	UN	1,0000	362,36	362,36			
	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000	218,23	218,23			
	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	4,0000	5,76	23,04			
	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM,	UN	1,0000	89,32	89,32			
	LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO							
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	1.126,9200					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	49,04		42,6697	1.126,92	116,00	-	1.334,63	
COMP 1	BANCO EM ALVENARIA CIRCULAR					388,36	M2	
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	8,1200	7,20	58,46			
	SERVENTE	H	8,1200	4,88	39,63			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	98,0900					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CIMENTO PORTLAND	KG	100,0000	0,49	49,00			
	AREIA GROSSA	M3	0,4000	50,75	20,30			
	TIJOLO CERÂMICO 9X19X19CM	M2	3,9600	55,80	220,97			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	290,2700					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	98,09			290,27		-	388,36	

(Handwritten signatures and marks)



Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
 Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
 Fone (85) 3037 5833
 CNPJ: 19.726.451/0001-39
 E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com



OBRA: CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS), PRAÇAS DO CAPIM - AÇU E VIÇOSA
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO
 MUNICÍPIO: FORTIM - CEARÁ
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	Und	Coeficiente	P.unitário	P.total		
COMP 2	REVESTIMENTO EM EUCALIPTO REFLORESTADO, COM CARAMANCHÃO, PARA CACIMBÃO					3.538,66	M2
	MAO DE OBRA						
	CARPINTEIRO	H	16,2400	7,20	116,93		
	AUXILIAR	H	16,2400	4,88	79,25		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	196,1800				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	EUCALIPTO PARA REVESTIMENTO DA CACIMBA	M2	10,6200	231,39	2457,36		
	CONJUNTO DE 2 POSTES EUCALIPTO TRATADO USADO MADEIRA						
	METRO LINEAR COM TRAVESSÃO DE EUCALIPTO (1x3m:1x3m:ix2m)	M	8,0000	110,64	885,12		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3.342,4800				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	196,18			3.342,48		-	3.538,66
MP 3	CARAMANCHÃO					2.466,16	M2
	MAO DE OBRA						
	CARPINTEIRO	H	25,3750	7,20	182,70		
	AUXILIAR	H	25,3750	5,60	142,10		
	AUXILIAR	H	25,3750	5,60	142,10		
	PINTOR	H	15,2250	7,20	109,62		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	576,5200				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	BARRA ROSCADA 3/8	UN	6,00	6,25	37,50		
	PORCA 3/8	UN	46,00	0,21	9,66		
	ARRUELA 3/8	UN	46,00	0,30	13,80		
	PARAF BICKO. 4.5x60	UN	380,00	0,15	57,00		
	DISCO DE LIXA PEQUENA	UN	40,00	5,08	203,20		
	DISCO DIAMANTADO	UN		-	0,00		
	DISCO CORTE MADEIRA	UN	8,00	21,32	170,56		
	LINHA PÉRGOLA 1.4 ML	M	6,00	18,78	112,68		
	LINHA PÉRGOLA 14.1.70	M	265,00	1,82	482,30		
	UNHA BANCO PÉRGOLA 4.3.5	M	20,00	18,78	375,60		
	LINHA DO BANCO4.2	M	6,00	18,78	112,68		
	CAIBRO DO BANCO	M	40,00	4,06	162,40		
	CAIBRO BORDA DO BANCO	M	25,00	4,06	101,50		
	VERNIZ INCOLOR	L	2,00	25,38	50,76		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	1.889,6400				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	576,52			1.889,64		-	2.466,16
COMP 4	MESA EM CONCRETO PARA DAMA/XADREZ					659,75	UN
	MATERIAL/SERVIÇO						
	MESA PRÉ-MOLDADA COM TABULEIRO DE DAMA/XADREZ E 4 BANQUINHOS	UN	1,00	659,75	659,75		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	659,7500				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
				659,75		-	659,75
COMP 5	CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE MADEIRA CIRCULAR - H=12M					2.028,39	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVEnte	H	20,3000	4,88	99,06		
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	20,3000	5,60	113,68		
	ELETRICISTA	H	4,5675	7,20	32,89		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	245,6300				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	UN	1,00	131,86	131,86		
	BASE FUSÍVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	1,00	21,53	21,53		
	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB.REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	UN	4,00	98,79	395,16		
	REATOR AFP P/LÂMP. V. METÁLICO 400W	UN	4,00	35,53	142,12		
	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2.5MM	M	11,00	5,28	58,08		
	BRITA	M3	0,2107	56,84	11,98		
	CIMENTO PORTLAND	KG	53,00	0,51	27,03		
	POSTE MADEIRA CIRCULAR - H=12M	UN	1,00	542,22	542,22		
	AREIA MEDIA	M3	0,1675	46,69	7,82		



Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
 Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
 Fone (85) 3037 5833
 CNPJ: 19.726.451/0001-39
 E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com



OBRA: CONSTRUÇÕES DE 02 (DUAS), PRAÇAS DO CAPIM - AÇU E VIÇOSA
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO
 MUNICÍPIO: FORTIM - CEARÁ
 FONTE: TABELA SEINFRA/CE 024.1 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	Und	Coefficiente	P.unitário	P.total			
	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	UN	4,000	111,24	444,96			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	1.782,76					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		245,63		1.782,76		-	2.028,39	M2
COMP 6	TOTEM					2.202,24		
	MAO DE OBRA							
	AUXILIAR	H	12,1800	4,88	59,44			
	FERREIRO	H	12,1800	5,60	68,21			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	127,6500					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	METAL	M2	6,33	327,74	2074,59			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	2.074,59					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		127,65		2.074,59		-	2.202,24	

[Handwritten Signature]
 Carlos Emílio Magalhães Gomes
 CPF: 656.502.043-49
 RNP: 061250702-5

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]