



MK EMPREENDIMENTOS

CARTA PROPOSTA



A SEC. DE INFRAEST. TRANSP. E CONT. URBANO

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITACAO - CPL BARREIRA- CE.

REF.:TOMADA DE PRECOS 0604.01/2022-TP

OBJETO: Contratação da prestação de serviços para construção de praça pública na localidade de Cocos no município de Barreira/CE, conforme projeto básico.

Prezados Senhores,

Presentamos a Vossas Senhorias nossa documentação exigida para a execução do objeto constantes do Edital, especificamente com relação aos serviços abaixo assinalados:

Valor Global da Proposta por extenso: **76.103,35 (Setenta e Seis Mil Cento e Três reais e Trinta e Cinco centavos).**

Por esta proposta, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente aos da Lei 8.666/93.

Propomos executarmos o objeto desta licitação, obedecendo as estipulações do correspondente Edital e as suas especificações, e asseverando que:

a) O prazo de validade desta proposta é de: 60(sessenta) dias.

b) as condições de pagamento são: Mensal

Atodos os componentes de despesas de qualquer natureza, custos diretos e indiretos relacionados com salaries, encargos trabalhistas, previdenciários e sociais, e todos os demais impostos, taxas e outras despesas decorrentes de exigência legal ou das condições de gestão do contrato a ser assinado, encontram-se inclusos nos preços ofertados;

d) o prazo de entrega/execução do objeto licitado é de acordo com contrato.

Declaramos que para cada serviço apresentado no presente orçamento está contido todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários a execução de cada serviço, quais sejam os equipamentos, mão-de-obra, totalização de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários a execução dos serviços;

Declaramos que nos valores propostos estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, tais como, inclusive as relacionadas com:

- Matérias, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;

M* SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES SOCIAIS EIREL
MAURICIO GOMES COELHO
CPF nº 044.581.123-52
REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE: 344274/D
RNP: 061854452-0





MK EMPREENDIMENTOS

- Salário, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.



CANINDÉ CE, 26 DE ABRIL DE 2022.

Nº SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR CIREC
MAURICIO GOMES COELHO
CPF nº 044.877.423-52
REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE: 344274/D
RNP: 061834452-0





MK EMPREENDIMENTOS



RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DE COCOS, BARREIRAGE	DATA:	25/04/2023	BDI:	21,15%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DE COCOS, BARREIRAGE	VERSÃO:		HORA:	
	LOCAL:	COCOS, BARREIRAGE	VALOR:		RES:	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAGE	REF.:			

1	SERVIÇOS PRELIMINARES		222,46	0,29
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		3.159,79	4,15
3	PAVIMENTAÇÃO		37.544,17	49,33
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		19.953,40	26,22
5	SERVIÇOS DIVERSOS		15.224,53	20,01
		VALOR	11.521,54	100,00
		ENCARGOS:		
		VALOR COM	61.152,96	
		ENCARGOS:		
		VALOR BDI	14.950,39	
		TOTAL:		
		VALOR BDI:	14.950,39	
		VALOR	61.102,96	
		ORÇAMENTO:		
		VALOR TOTAL:	76.103,95	

Setenta e Seis Mil Cento e Três reais e Trinta e Cinco centavos

M.º SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES ESCOLAR EIRELI
 MAURICIO GOMES COELHO
 CPF nº 040.118.423-52
 REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE: 340174/D
 RNR: 06180452-0

(Handwritten signatures and initials)



MK EMPREENDIMENTOS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: OBRAS DE REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO INFANTIL, BARRAGEM DE	DATA: 02/07/2019	ORÇAMENTO: 00000000	BDI: 10%	DATA REF: 01/07/2019
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO LOCALIDADE DE COLOS, BARRAGEM DE	ORÇAMENTO: 00000000	BDI: 10%	DATA REF: 01/07/2019	
LOCAL: COLOS, BARRAGEM DE	ORÇAMENTO: 00000000	BDI: 10%	DATA REF: 01/07/2019	
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	ORÇAMENTO: 00000000	BDI: 10%	DATA REF: 01/07/2019	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								178,75	222,16
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	1,20	149,96	195,96	179,75	222,16
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								2.538,22	3.158,79
2.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	20,05	97,90	108,43	2.538,22	3.158,79
3 PAVIMENTAÇÃO								30.169,64	37.544,17
3.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	417,97	40,22	50,05	18.706,92	20.889,97
3.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	24,40	46,94	57,87	1.133,40	1.410,61
3.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	189,28	39,92	49,08	7.508,06	9.403,43
3.4	C4619	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	65,00	47,01	58,50	3.055,65	3.802,50
3.5	C1431	GRAMA EM PLACAS, INCL USIVE CONSERVAÇÃO	SEINFRA	M2	05,93	18,08	23,72	1.067,93	2.009,28
4 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								16.034,67	19.963,10
4.1	00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA,	SINAPI	UN	5,00	8,71	10,64	43,55	54,20

MK SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E REFORMAS - UNTE ESCOLA DE REI
 MAURICIO GOMES COELHO
 CPF nº 047.143.423-52

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE: 342.774/D
 RNR: 061804452-0





MK EMPREENDIMENTOS



4.2	C4377	USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	400,90	5,09	7,46	2.629,01	3.209,81
4.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	7,00	150,09	104,18	1.092,21	1.359,28
4.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.C ONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	51,00	15,04	10,72	767,04	954,72
	C1106	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	60,40	9,01	12,21	692,62	797,40
4.6	C4989	PROJETOR (4 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	2,00	2.600,02	6.215,29	5.199,24	6.470,40
4.7	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.927,44	1.802,00	1.927,44	1.860,00
4.8	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4,0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	SEINFRA	UN	3,00	1.144,92	1.424,11	3.432,90	4.272,93
4.9	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	6,00	89,60	86,48	417,00	519,34
4.10	C0518	CABO COBRE NU 16MM²	SEINFRA	M	20,00	17,79	22,14	699,70	864,20
5	SERVIÇOS DIVERSOS							12.231,68	15.224,53
5.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN	6,00	906,85	1.120,93	5.438,90	6.768,99
5.2	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	6,00	320,66	986,92	1.923,30	2.343,62
5.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS	SINAPI	M2	29,70	11,02	13,71	404,43	600,18

MAURICIO GOMES COELHO
 CPF nº 044.535.423-52
 REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. PEIXOSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE: 37.274/D



MK EMPREENDIMENTOS



5.4	103315	DEMÃOS. AF_06/2014 INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021	SINAPI	M2	11,82	212,11	263,97	2.464,72	3.067,38
5.5	C2897	PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA	SEINFRA	M2	11,82	6,91	6,40	78,13	95,54
	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	11,82	21,58	26,86	260,78	312,11
5.7	COMP-01-LIXEIRA	LIXEIRA DE MADEIRA	PRÓPRIA	UN	3,00	331,46	412,46	994,36	1.297,47
5.8	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	577,00	1,17	1,40	875,00	842,42
VALOR ENCARGOS:									11.521,64
VALOR COM ENCARGOS:									61.152,96
VALOR BDI TOTAL:									14.960,39
VALOR BDI:									14.960,39
VALOR ORÇAMENTO:									61.152,96
VALOR TOTAL:									76.103,35

Setenta e Seis Mil Cento e Três reais e Trinta e Cinco centavos

Nº SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES SOCIEDADE PIRRELLI
 MAURICIO GOMES DELHO
 CPF nº 044.989.423-52
 REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE: 342.271/D
 RNP: 061804452-0

(Handwritten signatures)

(Handwritten mark)





MK EMPREENDIMENTOS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DE CÓCOS, BARREIRAS	DATA:	25/01/2023	BDI:	24,10%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DE CÓCOS, BARREIRAS	FONTE	VERSÃO	HORA	RES
	LOCAL:	CÓCOS, BARREIRAS	SEINFRA	2023.1 COM DESEMPENHAMENTO	87,00%	47,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS	SEINFRA	2023.1 COM DESEMPENHAMENTO	87,00%	47,00%

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,0000000	15,500	31,000
TOTAL MAO DE OBRA:					31,000
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10597 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,8MM	SEINFRA	M2	1,0000000	35,500	35,500
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,0000000	24,400	24,400
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,5000000	12,500	56,250
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,1800000	152,100	2,015
TOTAL MATERIAL:					117,655
VALOR:					146,96

2.1. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 (CHP)	SEINFRA	H	0,0380000	132,400	4,612
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP7 (CHP)	SEINFRA	H	0,0380000	41,600	1,402
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,014
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,0500000	15,500	16,325
TOTAL MAO DE OBRA:					16,325
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,1000000	59,500	65,500
TOTAL MATERIAL:					65,500
VALOR:					87,86

3.1. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP7 (CHI)	SEINFRA	H	0,0750000	27,200	2,040
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP7 (CHP)	SEINFRA	H	0,0041000	41,600	0,171
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,211
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,1500000	20,700	3,105
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,1500000	15,500	2,325
TOTAL MAO DE OBRA:					5,430

M^Y SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES
 MAURICIO GOMES COELHO
 CPF nº 044.514.23-52
 REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE: 248374/D
 RNB: 06182452-0



MK EMPREENDIMENTOS



MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00680000	66,1800	3,7533
12403	PÓ DE PEDRA	M3	0,00650000	59,1900	0,3847
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51,00000000	0,5900	29,0900
TOTAL MATERIAL:					32,2280
VALOR:					40,22

3.2. C5027 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP7 (CHI)	H	0,00750000	27,2900	2,0659
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP7 (CHP)	H	0,00410000	41,6900	0,1709
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,2368

MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CAÇOTEIRO	H	0,15950000	20,7900	3,3128
12543	SERVENTE	H	0,15950000	15,5500	2,4812
TOTAL MÃO DE OBRA:					5,7940

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00680000	66,1800	3,7533
12403	PÓ DE PEDRA	M3	0,00650000	59,1900	0,3847
19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN	51,00000000	0,6700	34,1700
TOTAL MATERIAL:					38,3080
VALOR:					46,34

3.3. C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,80000000	20,7900	6,2210
12543	SERVENTE	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL MÃO DE OBRA:					12,4410

SERVIÇO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,00300000	71,6400	0,2149
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,00070000	36,5200	0,2557
C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,25000000	4,4900	1,1225
C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M	1,00000000	24,8900	24,8900
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,04000000	4,0700	0,1628
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,02000000	41,2100	0,8242
TOTAL SERVIÇO:					27,0711
VALOR:					39,92

3.4. C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	------------	------	-------------	----------------	-------

M^º SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR EIRELI
 MAURICIO GOMES COELHO
 CPF nº 044.116.423-52

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE: 344274/D
 RNR: 06185452-0





MK EMPREENDIMENTOS



MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,0750000	27,2900
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,0040000	41,6900
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,2308
10445	CAÇATEIRO	SEINFRA	H	0,1350000	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,1350000	15,5900
TOTAL MAO DE OBRA:					5,8900
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,0560000	66,0800
19099	BLOQUETE/RISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,0000000	34,7300
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,0065000	59,1900
TOTAL MATERIAL:					38,9700
VALOR:					47,01

3.5. C1431 - GRAMA EM PLACAS. INCLUSIVE CONSERVAÇÃO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO TANQUE 6 000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,0080000	132,4000
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,0030000	95,7400
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,1991
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,2460000	16,7700
TOTAL MAO DE OBRA:					4,1294
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11225	GRAMA TIPO DATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,3600000	6,2900
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,0780000	104,8000
12294	ÁGUA	SEINFRA	M3	0,0430000	4,5400
TOTAL MATERIAL:					13,7317
VALOR:					19,08

4.1. 00020111 - FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M (UN)

VALOR:	8,71
---------------	-------------

4.2. C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1100000	16,7700
12612	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1100000	20,7700
TOTAL MAO DE OBRA:					4,1294
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,0200000	1,8200
TOTAL MATERIAL:					1,8200

M * SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES ESCOLAR EIRELI
MAURICIO GOMES SOEELHO
CPF nº 044.154.23-52

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE: 344274/D





MK EMPREENDIMENTOS



TOTAL MATERIAL:	1,854
VALOR:	6,99

4.3. C3504 - CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm (UN)

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,8000000	119,9000	95,9200
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,7800000	12,5300	9,7734
C0840 CONCRETO F/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,0000000	380,2900	9,8277
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,2150000	41,2100	8,9014
C2827 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,1200000	110,2800	13,4736
C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,6000000	31,0000	18,6000
TOTAL SERVIÇO:					136,9341
VALOR:					166,03

4.4. C1186 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,3000000	16,7700	5,0310
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,3000000	20,7700	6,2310
TOTAL MAO DE OBRA:					11,2620
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,0000000	3,4300	3,7730
TOTAL MATERIAL:					3,7730
VALOR:					15,04

C1186 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1700000	16,7700	2,8509
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1700000	20,7700	3,5309
TOTAL MAO DE OBRA:					6,3818
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,0000000	3,4300	3,4300
TOTAL MATERIAL:					3,4300
VALOR:					9,81

4.6. C4989 - PROJETER (4 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	9,2000000	16,7700	155,0040
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	9,2000000	20,7700	191,0840
TOTAL MAO DE OBRA:					246,0880
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

M* SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES ESCOLAR EIRELI
MAURICIO GOMES COELHO
CPF nº 040.126.423-52
REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE: 344274/D
RNB: 061681358-0





MK EMPREENDIMENTOS



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA UN	4,0000000	30,8000	123,3000
10506	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA M	10,0000000	1,8000	18,0000
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA M	10,0000000	6,6000	66,0000
10991	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA UN	1,0000000	34,1700	34,1700
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA M	10,0000000	3,4300	34,3000
11478	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400W/220V	SEINFRA UN	4,0000000	43,6300	174,4800
11738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA UN	4,0000000	72,5900	290,3600
11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA UN	4,0000000	115,6000	462,4000
TOTAL MATERIAL:					1204,8000

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 2000KG, H=10,0MM, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA UN	1,0000000	1.150,0000	1.150,0000
TOTAL SERVIÇO:					1.150,0000
VALOR:					2.099,82

4.7. C2000 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	4,8000000	16,7700	80,4960
12312	ELETRICISTA	SEINFRA H	4,8000000	20,7700	99,6960
TOTAL MAO DE OBRA:					180,1920

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10326	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA UN	3,0000000	0,6800	2,0400
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA UN	3,0000000	1,0400	3,1200
10328	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA M	2,0000000	17,8400	35,6800
10455	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA M	1,0000000	5,5700	5,5700
10436	CAIXA TIPO 'J' 500x300x270MM	SEINFRA UN	1,0000000	602,1000	602,1000
10551	CHAVE GERAL 3X200VA-BASE DE MARMORE	SEINFRA UN	1,0000000	340,7600	340,7600
10941	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA UN	1,0000000	2,5400	2,5400
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA M	1,5000000	2,7900	4,1850
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA UN	1,0000000	67,8300	67,8300
11720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 3000KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA UN	1,0000000	604,7700	604,7700
TOTAL MATERIAL:					1.147,2450
VALOR:					1.327,44

4.8. C3626 - POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA H	0,3500000	20,7000	7,2450
12543	SERVENTE	SEINFRA H	57,0000000	15,5900	497,9100
TOTAL MAO DE OBRA:					504,6550

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA M3	0,1480000	66,0800	11,1014

M^Y SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES DE CUBA AR ENRELI
 MAURICIO GOMES FELHO
 CPF nº 044.573.423-52

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE: 344274/D



MK EMPREENDIMENTOS



DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,2100000	15,7200
10356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	16,0000000	30,7200
10605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,0000000	29,1800
12389 PARAFUSO MACHONA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,0000000	42,9200
16595 POSTE METALICO DECORATIVO H=4,0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,0000000	405,9500
16595 SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,0000000	101,8000
TOTAL MATERIAL:				630,4000
VALOR:				1.144,82

4.9. C1663 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W (UN)

DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,5000000	16,7700	8,3850
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,0000000	20,7700	20,7700
TOTAL MAO DE OBRA:						29,1550
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12361	LUMINARIA FLUOR. 1x40W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,0000000	40,3400	40,3400
TOTAL MATERIAL:						40,3400
VALOR:						69,50

4.10. C0518 - CABO COBRE NU 16MM2 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1600000	16,7700	2,6832
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1600000	20,7700	3,3232
TOTAL MAO DE OBRA:						6,0064
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10365	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	1,0000000	11,5500	11,7810
TOTAL MATERIAL:						11,7810
VALOR:						17,79

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

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10183	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,0000000	906,6500	906,6500
TOTAL MATERIAL:						906,6500
VALOR:						906,65

5.2. 98516 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000038641	MUDA DE PALMEIRA, ARECA, H= *1,50* CM	SINAPI	UN	1,0000000	126,59	126,59
TOTAL MATERIAL:						126,59
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

M*SERVICOS EM CONSTRUÇÃO E OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
MAURICIO GOMES DO COELHO
 CPF nº 044.776.423-52
 REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE: 344274/D
 RNB: 066891322-U





MK EMPREENDIMENTOS



QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91835	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,9 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,2000000	37,93	46,47
91834	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,9 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,2000000	191,53	57,43
88141	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,0900000	16,32	17,79
88216	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,3620000	16,57	72,27
TOTAL SERVIÇO:					192,96	
VALOR:						320,66

5.3. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,3300000	17,55	5,79
TOTAL MATERIAL:					5,79	
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,1870000	21,30	4,09
88216	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,0690000	16,57	1,14
TOTAL SERVIÇO:					5,23	
VALOR:						11,02

5.4. 103315 - INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021 (M2)

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00230000	77,76	0,17
00045275	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,00260000	90,56	62,72
00020204	FRANCAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,04050000	69,50	44,28
00034027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,00120000	19,40	0,60
00020211	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	2,7730000	28,78	78,21
TOTAL MATERIAL:					185,98	
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDEANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	17,57	7,29
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	20,59	9,66
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02080000	485,04	10,08
TOTAL SERVIÇO:					26,13	
VALOR:						212,11

5.5. C2897 - PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA (M2)

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	20,75	5,1923
TOTAL MAO DE OBRA:					5,1923	

M* SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES
MAURICIO GOMES DELHO
 CPF nº 044.187.42-52
 REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. PEITOS
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE/344274/D
 RNP: 001635180-0



MK EMPREENDIMENTOS



MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	12,4000	1,6135
TOTAL MATERIAL:					1,6135
VALOR:					6,81

5.6. C2667 - VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3000000	16,7000	5,0100
12395	PINTOR	H	0,4000000	20,7000	8,3400
TOTAL MAO DE OBRA:					13,3500

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300000	16,8000	0,5040
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1,0000000	0,5400	0,5400
12250	VERNIZ SINTÉTICO	L	0,2700000	25,4000	6,8580
TOTAL MATERIAL:					8,2955
VALOR:					21,58

5.7. COMP-01-LIXEIRA - LIXEIRA DE MADEIRA (UN)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12351	PEDREIRO	H	0,5000000	20,77	10,39
12543	SERVENTE	H	0,3000000	15,55	7,70
TOTAL MAO DE OBRA:					18,07

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000424	Lixeira em madeira	UN	1,0000000	313,28	313,28
TOTAL MATERIAL:					313,28
VALOR:					331,45

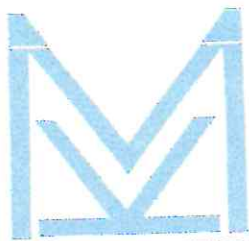
5.8. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,0730000	15,5000	1,1405
TOTAL MAO DE OBRA:					1,1405
VALOR:					1,17

M^º SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES OSCAR EURELI
 MAURICIO GONCALVES COELHO
 CPF nº 044.976.423-52
 REPRESENTANTE LEGAL

MAXIMILIANO MARTINS A. FERREIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE: 344274/D
 RNP: 061882152-0





MK EMPREENDIMENTOS



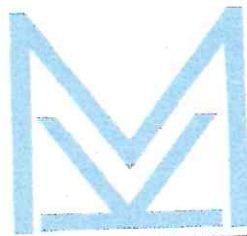
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DE COÇOS, BARREIRAGE	DATA:	25/01/2022	BDI: 24,15%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DE COÇOS, BARREIRAGE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	COÇOS, BARREIRAGE	SEINFRA	2022.02 COM DESONERATAÇÃO	27,18%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAGE	SEINFRA	2022.01 COM DESONERATAÇÃO	41,16%
			SEINFRA	2022.01 COM DESONERATAÇÃO	41,16%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	3,00%

COMP-01-LIXEIRA - LIXEIRA DE MADEIRA (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12351	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,5000000	20,77	10,39
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,5000000	15,55	7,78
TOTAL MAO DE OBRA:						18,17
SERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D000424	Lixeira em madeira	PRÓPRIA	UN	1,0000000	313,28	313,28
TOTAL MATERIAL:						313,28
VALOR:						331,45

M^º SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR EIRELI
 MAURICIO GOMES COELHO
 CPF nº 047.536.423-52
 REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: CE-32274/D
 RNR: 00280462-0





MK EMPREENDIMENTOS



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DE COCOS, BARREIRAGE	DATA:	25/09/2022	EDI:	27,15%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DE COCOS, BARREIRAGE	FONTE:	VERSAO	HORA	MES
	LOCAL:	COCOS, BARREIRAGE	BRUNO RA	0171 CONDIÇÃO DE CUMPRIMENTO	01,00%	01,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAGE	SIAMARI	21/02/01 CONDIÇÃO DE CUMPRIMENTO	01,00%	01,00%
				01/01/01 CONDIÇÃO DE CUMPRIMENTO	01,00%	01,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	222,46	100,00%			100,00%*
			222,46			222,46
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	3.158,79	100,00%			100,00%*
			3.158,79			3.158,79
	PAVIMENTAÇÃO	37.544,17	90,00%	10,00%		100,00%*
			33.789,75	3.754,42		37.544,17
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	19.953,40	49,00%	51,00%		100,00%*
			9.777,17	10.176,23		19.953,40
5	SERVIÇOS DIVERSOS	15.224,53			100,00%	100,00%*
					15.224,53	15.224,53
		76.103,35	46.948,17	13.930,65	15.224,53	76.103,35
			46.948,17	60.878,82	76.103,35	

M^º SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES SOCIOAMBIENTAIS
 MAURICIO GONÇALVES COELHO
 CPF nº 044.111.123-52
 REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE: 341274/D
 RNP: 061899452-0



MK EMPREENDIMENTOS



COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DE COCOS, BARREIRINHA/CE	DATA:	25/01/2022	BDI: 24,45%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DE COCOS, BARREIRINHA/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	COCOS, BARREIRINHA/CE	SETOP	02/10/2014	07,10%	420,00
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHA/CE	SEINTRA	02/10/2014	20,75%	250,00
		SIARI	02/10/2014	4,60%	55,00
			COMPOSIÇÃO DE CUSTAS	3,00%	3,65

COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,74
L	Lucro	7,90
	TOTAL	8,64

	Despesas Indiretas	
DF	Despesas financeiras	1,21
AC	Administração central	4,67
R	Riscos	0,97
	TOTAL	6,85

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	TOTAL	6,65

BDI = 24,45%

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

#* SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO CIVIL
 MAURICIO GOMES LOELHO
 CPF nº 044.696.423-52
 REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE: 344274/D
 RNP: 061882452-0





MK EMPREENDIMENTOS



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DE COCÓS, BARREIRAS	DATA:	25/04/2022	BDI:	21,10%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DE COCÓS, BARREIRAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	COCÓS, BARREIRAS	BLZDF	20/2022 COM DEDUÇÃO	37,00%	47,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRO RAÍZE	BLZERA	20/21 COM DEDUÇÃO	33,00%	47,00%
			BLZARI	20/22 COM DEDUÇÃO	37,00%	47,00%
				CONTRIBUIÇÕES FISCAIS	3,00%	3,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	0,00	0,00
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	0,20	0,20
A4	INCRA	0,60	0,60
A5	SEBRAE	2,50	2,50
A6	Salário Educação	3,00	3,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,00	8,00
A8	FGTS	0,00	0,00
A9	SECONCI		
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B	18,12	0,00
B1	Repouso Semanal Remunerado	4,15	0,00
B2	Feriados	0,87	0,66
B3	Auxílio - Enfermidade	11,11	8,33
B4	13º Salário	0,07	0,06
B5	Licença Paternidade	0,74	0,56
B6	Faltas Justificadas	2,72	0,00
B7	Dias de Chuvas	0,11	0,08
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	11,24	8,43
B9	Férias Gozadas	0,03	0,02
B10	Salário Maternidade		
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C	5,75	4,32
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,14	0,10
C2	Aviso Prévio Trabalhado	3,10	2,32
C3	Férias Indenizadas	3,31	2,49
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,48	0,36
C5	Indenização Adicional		
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D	8,26	3,05
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,48	0,36
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
	TOTAL	8,74	3,41

M* SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR EIRELI
 MAURICIO GOMES COELHO
 CPF nº 047.396.423-52
 REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. FEITOSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - CE: 22214/D
 RNP: 0283482-0





MK EMPREENDIMENTOS

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	0,00	0,00
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	0,20	0,20
A4	INCRA	0,60	0,60
A5	SEBRAE	2,50	2,50
A6	Salário Educação	3,00	3,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,00	8,00
A8	FGTS	0,00	0,00
A9	SECONCI		
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B	17,84	0,00
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,71	0,00
B2	Feriados	0,85	0,66
B3	Auxílio - Enfermidade	10,81	8,33
B4	13º Salário	0,07	0,06
B5	Licença Paternidade	0,72	0,56
B6	Faltas Justificadas	1,56	0,00
B7	Dias de Chuvas	0,10	0,08
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	8,95	6,90
B9	Férias Gozadas	0,03	0,02
B10	Salário Maternidade		
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C	5,41	4,17
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,13	0,10
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,36	3,36
C3	Férias Indenizadas	3,80	2,93
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,46	0,35
C5	Indenização Adicional		
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D	7,50	2,79
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,45	0,35
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

M * SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR EIREL
MAURICIO GOMES COELHO
CPF nº 0.336.423-52
REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. FERROSA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 085.342.710
IMPRESSÃO





MK EMPREENDIMENTOS

A + B + C + D



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
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 Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso 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	Faltas Justificadas	1,55	0,00
B8	Dias de Chuvas	0,11	0,08
B9	Auxílio Acidente de Trabalho	8,71	6,73
B9	Férias Gozadas	0,03	0,03
B10	Salário Maternidade		
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
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	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

M * SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES ESCOLAR EIRELI
MAURICIO GOMES SOELHO
CPF nº 044.554.23-52
REPRESENTANTE LEGAL

MATHEUS MARTINS A. PEIXOTA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 081344277/D
RNP: 061804452-0

