



BARBOSA
CONSTRUÇÕES

LAVRAS DA MANGABEIRA - CE
CNPJ: 41.332.445.0001-56



PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação,
Prefeitura Municipal de Mauriti - CE.

A empresa **BARBOSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, inscrito no CNPJ sob nº 41.332.445/0001-56, com sede na Rua Vicente Favela nº 325, Centro, CEP: 63.300-000, Lavras da Mangabeira, Ceará, vem respeitosamente, apresentar a nossa proposta de preços pelo valor global de **R\$ 53.685,18 (cinquenta e três mil e seiscentos e oitenta e cinco reais e deztoito centavos)** com prazo de execução de conforme edital, referente à **RECUPERAÇÃO DO MURO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS NO CEMITÉRIO PÚBLICO DE MAURITI/CE.**

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.20.01

DATA DE ABERTURA: 08 DE FEVEREIRO 2023 ÀS 09:00 HORAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

FORMA DE PAGAMENTO: CONFORME EDITAL E CONTRATO

DECLARAÇÕES

Declaramos que nos valores apresentados, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a execução do objeto contratual, inclusive a margem de lucro;

Declaramos inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, as cláusulas e condições previstas neste Edital e seus Anexos;

Declaramos que assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para o fornecimento/execução dos serviços descritos no Edital e Anexos, caso seja proclamada vencedora;


Declaramos que 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 a **Sra. Tereza Maria Barbosa**, CPF nº 002.584.963-80, como representante legal desta empresa;

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

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Lavras da Mangabeira, Ceará, 27 de janeiro de 2023


Barbosa Construções e Serviços LTDA
Tereza Maria Barbosa
Sócia Administrador
CPF 002.584.963-80


Murilo Matos Marques
Responsável Técnico
ENG. CIVIL CREA 346786 CE

BARBOSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 41.332.445.0001/56 Insc. Municipal: 23003299 E-MAIL barbosaconstrucoeslavras@hotmail.com
Rua: Vicente Favela 325 - Centro - Lavras da Mangabeira - CE CEP: 63.300.00 Fone: (88) 996274345



BARBOSA
CONSTRUÇÕES

LAVRAS DA MANGABEIRA - CE
CNPJ: 41.332.445.0001-56



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	RECUPERAÇÃO DO MURO E CONSTRUÇÃO DE PASSIOS NO CEMITÉRIO PÚBLICO DE MAURITI-CE	DATA: 06/02/2023	BDI: 25,00%
		FONTE	VERSÃO
SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA
PRÓPRIA	PRÓPRIA	PRÓPRIA	PRÓPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS DIVERSOS						578,88
1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	14,40	40,20	578,88
2	PAREDES E PAINÉIS						20.210,88
2.1	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR-CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	96,00	210,53	20.210,88
	PISOS						14.571,08
3.1	C0367	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	185,50	30,52	5.661,46
3.2	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	200,50	36,37	7.292,19
3.3	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	20,05	80,67	1.617,43
4	PINTURA						6.207,30
4.1	C0589	CAIÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	1.210,00	5,13	6.207,30
5	SERVIÇOS DIVERSOS						1.380,00
5.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	3.000,00	0,46	1.380,00
VALOR BDI TOTAL:							10.737,04
VALOR ORÇAMENTO:							42.948,14
VALOR TOTAL:							53.685,18

Tereza Maria Barbosa
Barbosa Construções e Serviços LTDA
Tereza Maria Barbosa Coutinho
Sócio Administrador
CPF 002.584.963-80

Mundo Marcos Marques
Responsável Técnico
ENG. CIVIL CREA 346786 CE



BARBOSA
CONSTRUÇÕES

LAVRAS DA MANGABEIRA - CE
CNPJ: 41.332.445.0001-56



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
OBRA:	RECUPERAÇÃO DO MURO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS NO CEMITÉRIO PÚBLICO DE MAURITIÓE
DATA:	08/02/2023
BDR:	25,90%
FONTES:	SEINFRA: 50,55% (77,1 COM DESIGNAÇÃO); PRÓPRIA: 49,45%
VERSÃO:	0,00%
HORA:	50,55%
MES:	47,78%
REF:	05/2021

1.1. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	15,7900	4,7370
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	11,8200	35,4600
TOTAL Mão de Obra:					40,1970
VALOR:					40,20

2.1. C1807 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03000000	16,9500	0,5085
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,5085
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,18000000	7,2200	15,7396
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04000000	7,6400	0,3056
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000	56,7900	4,5432
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08500000	51,3000	4,3605
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,03000000	57,9000	1,7370
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	45,00000000	0,4300	19,3500
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	50,2100	7,5315
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,01000000	56,1600	0,5616
11917 TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,45000000	4,3800	1,9710
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,5200	13,0000
12082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	18,00000000	0,4400	7,9200
12098 TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,87000000	2,3900	2,0793
TOTAL Material:					79,0993
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	12,7500	1,9125
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,22000000	12,7500	2,8050
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	15,7900	2,3685
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,20000000	15,7900	50,5280
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	15,7900	11,8425
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,20000000	11,8200	61,4640
TOTAL Mão de Obra:					130,9205
VALOR:					210,53

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

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

BARBOSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 41.332.445.0001/56 Insc. Municipal: 23003299 E-MAIL barbosaconstrucoeslavras@hotmail.com

Rua: Vicente Cavale 325 - Centro - Lavras da Mangabeira - CE CEP: 63.300.00 Fone: (88) 996274345



BARBOSA
CONSTRUÇÕES

LAVRAS DA MANGABEIRA - CE
CNPJ: 41.332.445.0001-56



12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	15,7900	4,7370
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	11,8200	4,7280

TOTAL Mão de Obra: 9,4650

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	55,1600	0,1655
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	282,1400	0,1975
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,4200	0,8550
C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	19,0800	19,0800
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	3,1500	0,1260
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,02000000	31,3200	0,6264
TOTAL Serviço:					21,0504	
VALOR:					30,52	

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

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	20,8700	1,5799
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	32,0500	0,1314
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,7113	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	51,3000	2,9138
I9099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	26,9600	27,0436
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	45,9500	0,2987
TOTAL Material:					30,2561	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	15,7900	2,5185
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	11,8200	1,8853
TOTAL Mão de Obra:					4,4038	
VALOR:					36,37	

3.3. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	56,7900	65,3085
TOTAL Material:					65,3085	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	11,8200	15,3660
TOTAL Mão de Obra:					15,3660	
VALOR:					80,67	

4.1. C0589 - CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES (M2)



BARBOSA
CONSTRUÇÕES

LAVRAS DA MANGABEIRA - CE
CNPJ: 41.332.445.0001-56



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,45000000	0,8700	0,3915
					TOTAL Material:	0,3915
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	15,7900	4,7370
					TOTAL Mão de Obra:	4,7370
					VALOR:	5,13

5.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00333333	20,7800	0,0693
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	11,8200	0,3940
					TOTAL Mão de Obra:	0,4633
					VALOR:	0,46

Tereza Maria Barbosa
Barbosa Construções e Serviços LTDA
Tereza Maria Barbosa Coutinho
Sócio Administrador
CPF 002.584.963-80

Murilo Matos Marques
Responsável Técnico
ENG. CIVIL CREA 346786 CE



BARBOSA
CONSTRUÇÕES

LAVRAS DA MANGABEIRA - CE
CNPJ: 41.332.445.0001-56



Página 6 de 9

OBRA:		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	
RECUPERAÇÃO DO MURO E CONSTRUÇÃO DE PASSARELOS NO CEMITÉRIO PÚBLICO DE MAURITIÓCE		DATA: 09/02/2023	BDI: 28,00%
		FONTE: VERBAS	HORA: MES: REF:
		SERVIDOR: 2071.0001.0000.0000	2000% 47,70% 100001
		PROPOSTA: PROPOSTA	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	SERVIÇOS DIVERSOS	578,88	100,00%	100,00%
			578,88	578,88
2	PAREDES E PAINÉIS	20.210,88	100,00%	100,00%
			20.210,88	20.210,88
3	PISOS	14.571,08	100,00%	100,00%
			14.571,08	14.571,08
4	PINTURA	6.207,30	100,00%	100,00%
			6.207,30	6.207,30
5	SERVIÇOS DIVERSOS	1.380,00	100,00%	100,00%
			1.380,00	1.380,00
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	10.737,04	100,00%	100,00%
			10.737,04	10.737,04
		53.685,18	53.685,18	53.685,18
			53.685,18	53.685,18

Tereza Maria Barbosa
Barbosa Construções e Serviços LTDA
Tereza Maria Barbosa Coutinho
Sócio Administrador
CPF 002.584.963-80

Mário Matos Marques
Mário Matos Marques
Responsável Técnico
ENG. CIVIL/CREA 346786 CE



BARBOSA
CONSTRUÇÕES

LAVRAS DA MANGABEIRA - CE
CNPJ: 41.332.445.0001-56



OBRA:	RECUPERAÇÃO DO MURO E CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS NO CEMITÉRIO PÚBLICO DE MAURITIÓCE	DATA: 08/02/2023		BDI: 25,00%		
		FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
		SEMPRA:	SEM DESONERAÇÃO	23:45h	07/2023	08/02/23
		PRÓPRIA:	PRÓPRIA	00:00h	00/00	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	1,00
	TOTAL	5,82

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,75
L	Lucro	5,33
	TOTAL	6,08

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5% Apenas quando tiver desoneração ISS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 25,00%

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

Tereza Maria Barbosa

Barbosa Construções e Serviços LTDA
Tereza Maria Barbosa Coutinho
Sócio Administrador
CPF 002.584.963-80

Mundo Matos Marques
Mundo Matos Marques
Responsável Técnico
ENG. CIVIL CREA 346786 CE



BARBOSA
CONSTRUÇÕES

LAVRAS DA MANGABEIRA - CE
CNPJ: 41.332.445.0001-56



OBRA:	RECUPERAÇÃO DO MURO E CONSTRUÇÃO DE PASSADOS NO CEMITÉRIO PÚBLICO DE MAURITICE	DATA: 08/03/2023		SOL: 25,00%		
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
GERENÇA	DET. L. COM. DEGRADAÇÃO	25,00%	47,76%	08/03/23		
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			

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	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	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

BARBOSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 41.332.445.0001/56 Insc. Municipal: 23003299 E-MAIL: barbosaconstrucoeslavras@hotmail.com

Rua Visconde Cavale 325 - Centro - Lavras da Mangabeira - CE CEP: 63.300.00 Fone: (88) 996274345



BARBOSA
CONSTRUÇÕES

LAVRAS DA MANGABEIRA - CE
CNPJ: 41.332.445.0001-56



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

A + B + C + D

Tereza Maria Barbosa

Barbosa Construções e Serviços LTDA
Tereza Maria Barbosa Coutinho
Sócio Administrador
CPF 002.584.963-80

Murilo Matos Marques
Murilo Matos Marques
Responsável Técnico
ENG. CIVIL/CREA 346786 CE