



Construtora Borges Carneiro Ltda.



[Handwritten signature]

PROPOSTA DE PREÇO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CONCORRÊNCIA PÚBLICA N.º 2023.12.20.2

[Handwritten marks and signature]



Construtora Borges Carneiro Ltda.



À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.

A EMPRESA CONSTRUTORA BORGES CARNEIRO LTDA, CADASTRADA NO CNPJ SON O Nº 01.590.549/0001-46, POR SEU REPRESENTANTE LEGAL ABAIXO ASSINADO, DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI:

- (1) QUE ACATA INTEIRAMENTE OS PRECEITOS LEGAIS EM VIGOR, ESPECIALMENTE A LEI Nº8.666/93, ALTERADA E CONSOLIDADA, E AS CONDIÇÕES DESTA **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.12.20.2;**
- (2) QUE, ATÉ A PRESENTE DATA, NÃO EXISTEM FATOS QUE NOS IMPEÇAM DE PARTICIPAR DESTES PROCESSO LICITATÓRIO;
- (3) QUE NOS VALORES APRESENTADOS ABAIXO, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE A EXECUÇÃO DO OBJETO CONTRATUAL, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO.

DESTA MANEIRA, ASSUME O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE ATENDER AS EXIGÊNCIAS A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESCRITOS NO EDITAL E ANEXOS, CASO SEJA PROCLAMADA VENCEDORA.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSOS BAIRROS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, MAPP 2586, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

VALOR GLOBAL: R\$ 4.686.361,21 (QUATRO MILHÕES, SEISCENTOS E OITENTA E SEIS MIL, TREZENTOS E SESENTA E UM REAIS E VINTE E UM CENTAVOS)

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS.

Proponente/Razão Social: Construtora Borges Carneiro Ltda

CNPJ: 01.590.549/0001-46

Endereço: Rua Eng. Edmundo Almeida Filho, nº 206, Parreão

Cidade/UF: Fortaleza/CE

CEP: 60.410-374

OBSERVAÇÕES:

- O LICITANTE DECLARA QUE TEM PLENO CONHECIMENTO, ACEITAÇÃO E CUMPRIRÁ TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO I – PROJETO BÁSICO DESTES EDITAL.
- INDEPENDENTE DE DECLARAÇÃO EXPRESSA, FICA SUBENTENDIDA QUE NO VALOR PROPOSTO ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, INCLUSIVE AS RELACIONADAS COM:
- MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO-DE-OBRA;
- CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM;
- SALÁRIOS, 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 DOS SERVIÇOS.

Fortaleza/CE, 01 de Fevereiro de 2024.

CONSTRUTORA BORGES CARNEIRO LTDA.



Galba Carvalho Carneiro.
Sócio – Administrador.
RG 2000002428491 SSP/CE.
CREA 9970-D.

Rua Eng. Edmundo Almeida Filho, 206 - Barreão - CEP 60.410-374 Fone/Fax: (085) 3013-8666.

C.N.P.J: 01.590.549/0001-46 – C.G.F: 06.980.736-1 – Inscrição Municipal: 133.927-3

E-mail: cbc@borgescarneiro.com.br



Construtora Borges Carneiro Ltda.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
				SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 126.030,00	R\$ 159.428,00
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	R\$ 1.260,30	R\$ 1.594,28	R\$ 126.030,00	R\$ 159.428,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 2.887,95	R\$ 3.653,31
2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 93,95	R\$ 118,85	R\$ 1.127,40	R\$ 1.426,20
2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	6,31	R\$ 279,01	R\$ 352,95	R\$ 1.760,55	R\$ 2.227,11
3	DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 727.106,22	R\$ 919.803,69
3.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	18.524,18	R\$ 26,30	R\$ 33,27	R\$ 487.185,93	R\$ 616.299,47
3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	644,41	R\$ 30,29	R\$ 38,32	R\$ 19.519,18	R\$ 24.693,79
3.3	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	644,41	R\$ 342,02	R\$ 432,66	R\$ 220.401,11	R\$ 278.810,43
4	PAVIMENTAÇÃO					R\$ 2.799.252,98	R\$ 3.540.998,35
4.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	56.665,04	R\$ 49,40	R\$ 62,49	R\$ 2.799.252,98	R\$ 3.540.998,35
5	SERVIÇOS FINAIS					R\$ 49.224,98	R\$ 62.477,86
5.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	63.108,95	R\$ 0,78	R\$ 0,99	R\$ 49.224,98	R\$ 62.477,86
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 981.859,08	
VALOR ORÇAMENTO:						R\$ 3.704.502,13	
VALOR TOTAL:						R\$ 4.686.361,21	

CONSTRUTORA BORGES CARNEIRO LTDA.


Galba Carvalho Carneiro.
Sócio – Administrador.
RG 2000002428491 SSP/CE.
CREA 9970-D.



Construtora Borges Carneiro Ltda.

003
2514
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

1.1. CPMH 01 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)				
Não Oficial		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
CPMH 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	1,00000000	R\$ 1.260,30
TOTAL Não Oficial:				R\$ 1.260,30
VALOR:				R\$ 1.260,30
VALOR COM BDI:				R\$ 1.594,28
2.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)				
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02000000	R\$ 19,5200
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	R\$ 15,9400
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	R\$ 8,0500
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,15000000	R\$ 8,0000
TOTAL Material:				R\$ 73,2764
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2543	SERVENTE	H	1,12000000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 20,6752
VALOR:				R\$ 93,95
VALOR COM BDI:				R\$ 118,85
2.2. C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)				
Equipamento Custo Horário		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	2,00000000	R\$ 40,8700
I0758	NÍVEL (CHP)	H	4,00000000	R\$ 0,5900
I0775	TEODOLITO (CHP)	H	4,00000000	R\$ 1,1600
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 88,7400
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I0037	AJUDANTE	H	2,24000000	R\$ 19,1000
I2382	NIVELADOR	H	2,24000000	R\$ 26,4400
I2445	TOPOGRAFO	H	2,80000000	R\$ 31,5200
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 190,2656
VALOR:				R\$ 279,01
VALOR COM BDI:				R\$ 352,95
3.1. C0367 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)				
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2391	PEDREIRO	H	0,16800000	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	H	0,22400000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 8,1939
Serviço		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,00300000	R\$ 47,5200
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,00070000	R\$ 240,2200
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOIS COM SUPERCAL	M2	0,25000000	R\$ 2,9300
C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M	1,00000000	R\$ 16,4200
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,04000000	R\$ 2,4500
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,02000000	R\$ 27,3900
TOTAL Serviço:				R\$ 18,1091
VALOR:				R\$ 26,30
VALOR COM BDI:				R\$ 33,27
3.2. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)				
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2543	SERVENTE	H	1,64080000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 30,2892
VALOR:				R\$ 30,29
VALOR COM BDI:				R\$ 38,32
3.3. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)				
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2391	PEDREIRO	H	1,12000000	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	H	3,36000000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 89,0848
Serviço		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,00000000	R\$ 252,9400
TOTAL Serviço:				R\$ 252,9400



Construtora Borges Carneiro Ltda.



TOTAL Serviço:	R\$ 252,9400
VALOR:	R\$ 342,02
VALOR COM BDI:	R\$ 432,58

4.1. CPMH C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)				
Não Oficial		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
CPMH C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1,00000000	R\$ 49,40
TOTAL Não Oficial:				R\$ 49,40
VALOR:				R\$ 49,40
VALOR COM BDI:				R\$ 62,49

5.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)				
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2543	SERVENTE	H	0,04200000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 0,7753
VALOR:				R\$ 0,78
VALOR COM BDI:				R\$ 0,99

CONSTRUTORA BORGES CARNEIRO LTDA.


Galba Carvalho Carneiro.
Sócio – Administrador.
RG 2000002428491 SSP/CE.
CREA 9970-D.



Construtora Borges Carneiro Ltda.



CRONOGRAMA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 159.428,00	12,75%	12,72%	12,72%	12,75%	12,72%	13,54%	12,75%	10,05%	100,00%
			R\$ 20.327,07	R\$ 20.279,24	R\$ 20.279,24	R\$ 20.327,07	R\$ 20.279,24	R\$ 21.586,55	R\$ 20.327,07	R\$ 16.022,52	R\$ 159.428,00
			30,00%			30,00%			30,00%	10,00%	100,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.653,31	R\$ 1.095,99			R\$ 1.095,99			R\$ 1.095,99	R\$ 365,34	R\$ 3.653,31
			13,00%	13,00%	13,00%	13,00%	13,00%	13,00%	13,00%	9,00%	100,00%
			R\$ 119.574,48	R\$ 119.574,48	R\$ 119.574,48	R\$ 119.574,48	R\$ 119.574,48	R\$ 119.574,48	R\$ 119.574,48	R\$ 82.782,33	R\$ 919.803,69
3	DRENAGEM SUPERFICIAL	R\$ 919.803,69	13,00%	13,00%	13,00%	13,00%	13,00%	13,00%	13,00%	9,00%	100,00%
			R\$ 460.329,79	R\$ 460.329,79	R\$ 460.329,79	R\$ 460.329,79	R\$ 460.329,79	R\$ 460.329,79	R\$ 460.329,79	R\$ 318.689,82	R\$ 3.540.998,35
			13,00%	13,00%	13,00%	13,00%	13,00%	13,00%	13,00%	9,00%	100,00%
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 3.540.998,35	R\$ 460.329,79	R\$ 460.329,79	R\$ 460.329,79	R\$ 460.329,79	R\$ 460.329,79	R\$ 460.329,79	R\$ 460.329,79	R\$ 318.689,82	R\$ 3.540.998,35
			40,00%							60,00%	100,00%
			R\$ 24.991,14							R\$ 37.486,72	R\$ 62.477,86
5	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 62.477,86									
			R\$ 601.327,33	R\$ 600.183,51	R\$ 600.183,51	R\$ 601.327,33	R\$ 600.183,51	R\$ 626.481,96	R\$ 601.327,33	R\$ 455.346,73	R\$ 4.686.361,21
			R\$ 601.327,33	R\$ 1.201.510,84	R\$ 1.801.694,35	R\$ 2.403.021,68	R\$ 3.003.205,19	R\$ 3.629.687,15	R\$ 4.231.014,48	R\$ 4.686.361,21	R\$ 4.686.361,21

CONSTRUTORA BORGES CARNEIRO LTDA.



Galba Carvalho Carneiro.
Sócio - Administrador.
RG 2000002428491 SSP/CE.
CREA 9970-D.



Construtora Borges Carneiro Ltda.



BDI

COD	DESCRIÇÃO	
DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,59
	TOTAL	5,41
BENEFÍCIOS		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,85
	TOTAL	7,17
I	IMPOSTO	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISSQN	2,50
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 26,50%

CONSTRUTORA BORGES CARNEIRO LTDA.



Galba Carvalho Carneiro.
Sócio - Administrador.
RG 2000002428491 SSP/CE.
CREA 9970-D.



Construtora Borges Carneiro Ltda.

007
007
2518
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
RUBRICA

ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55
A + B + C + D =		84,44	47,48

CONSTRUTORA BORGES CARNEIRO LTDA.


Galba Carvalho Carneiro.
Sócio - Administrador.
RG 2000002428491 SSP/CE.
CREA 9970-D.