

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 430~~COMISSÃO DE LICITAÇÃO~~

OBRA: EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO DA RUA DELMIRO GOUVEIA

LOCAL: PARQUE GRANGEIRO, CRATO/CE

TABELA REF.: SEINFRA 026.1 DESONERADA

ENCARGOS SOCIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL - SEINFRA/CE 026.1

GRUPO A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	HORISTA (%)
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO ACIDENTE DE TRABALHO	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
A	TOTAL DO GRUPO A	16,80%

GRUPO B	ENCARGOS SOCIAIS TRABALHISTAS	HORISTA (%)
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%
B2	FERIADOS	3,71%
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,92%
B4	13º SALÁRIO	10,83%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%
B7	DIAS DE CHUVA	1,55%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%
B	TOTAL DO GRUPO B	44,97%

GRUPO C	ENCARGOS SOCIAIS INDENIZATÓRIOS	HORISTA (%)
C1	AVISO-PRÉVIO INDENIZADO	5,60%
C2	AVISO-PRÉVIO TRABALHADO	0,13%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40%
C4	DEPÓSITOS RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%
C	TOTAL DO GRUPO C	15,41%

GRUPO D	INCIDÊNCIAS CUMULATIVAS	HORISTA (%)
D1	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE O GRUPO B	7,55%
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47%
D	TOTAL DO GRUPO D	8,02%

TOTAL DOS ENCARGOS (A+B+C+D) 85,20%Avilo Bezerra Soares
Sócio Administrador
CPF: 050.829.203-40Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
58772 CREA/CE

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.CNPJ: 26.472.069/0001-01
RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CEPREFEITURA MUNICIPAL DE GRANA...
FLS Nº: 431
COMISSÃO DE LICITAÇÃO**Cálculo do BDI - Com desoneração sobre a folha de pagamento****TIPOS DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS:**

EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO DA RUA DELMIRO GOUVEIA

DEMONSTRATIVO BDI – SERVIÇOS

ITEM	IDENTIFICAÇÃO		Valor adotado
AC	Adm. Central		1,00%
S + G	Seguro e Garantia		0,32%
R	Risco		0,50%
DF	Desp. Financeiras		1,02%
L	Lucro		1,00%
I*	Tributos		10,65%

TRIBUTOS	%
PIS	0,65
COFINS	3
CPRB **	4,5
ISS ***	2,5
TOTAL	10,65

FÓRMULA

BDI calculado pela expressão:

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

BDI = 16,27 %

Avilo Bezerra Soares
Sócio Administrador
CPF: 050.823.203-40Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
56772 CREA-CE

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 432

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA-Nº 2019.06.11.2

PROPOSTA DE PREÇOS

A ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA. Endereço: RUA MARIA TAVARES DE JESUS Nº: 131C – SÃO JOSÉ – JUAZEIRO DO NORTE/CE, CNPJ: Nº: 26.472.069/0001-01 representada pelo Sr: **ÁVILO BEZERRA SOARES**, portador da Carteira de Identidade Nº: 2006034003924, inscrito no CPF sob o Nº: 050.829.203-40. DECLARA, sob as penas da lei: Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações e as condições da **CONCORRÊNCIA-Nº 2019.06.11.2** Que, até a presente data não existe fato que invalide o seu CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL - CRC, ora apresentado para fins de habilitação; Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei Nº 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos; Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores. Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar os serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO DA RUA DELMIRO GOUVEIA, NO BAIRRO PARQUE GRANGEIRO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

PROPONENTE: ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA

ENDEREÇO: RUA MARIA TAVARES DE JESUS Nº: 131C – SÃO JOSÉ – JUAZEIRO DO NORTE/CE

CNPJ: Nº: 26.472.069/0001-01

Prazo de Execução: **2 MESES.**

Validade da Proposta: **60 (sessenta) dias.**

pelo preço global de **49.081,47 (quarenta e nove mil e oitenta e um reais e quarenta e sete centavos).**

Crato, 05 de AGOSTO de 2019

Ávilo Bezerra Soares

Sócio Administrador

CPF: 050.829.203-40

ÁVILO BEZERRA SOARES
CPF: 050.829.203-40
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA

Wellington Correia Oliveira

Engenheiro Civil

56772-CREA-CE

WELLINGTON CORREIA OLIVEIRA
CREA - CE 56772
ENGENHEIRO CIVIL

a

AO

C

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

ORÇAMENTO BÁSICO

OBRA: EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO DA RUA DELMIRO GOUVEIA

LOCAL: PARQUE GRANGEIRO, CRATO/CE

BDI: 16,27%

TABELA REF.: SEINFRA 026.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNIT. DESONERADO	P. UNIT. C/ BDI	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$	365,94
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	2,00	157,37	182,97	R\$ 365,94
2		MOVIMENTO DE TERRA				R\$	6.576,49
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	18,30	38,71	45,01	R\$ 823,68
2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	67,72	73,06	84,95	R\$ 5.752,81
3		ESTRUTURA				R\$	18.463,61
3.1	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	27,09	451,61	525,09	R\$ 14.224,69
3.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	63,40	57,5	66,86	R\$ 4.238,92
4		ALVENARIA				R\$	1.005,87
4.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	10,48	82,55	95,98	R\$ 1.005,87
5		REVESTIMENTOS				R\$	1.258,37
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	33,80	5,19	6,03	R\$ 203,81
5.2	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	33,80	26,83	31,2	R\$ 1.054,56
6		PAVIMENTAÇÃO				R\$	17.096,02
6.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	205,00	47,75	55,52	R\$ 11.381,60
6.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	82,88	43,65	50,75	R\$ 4.206,16
6.3	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	M3	3,87	335,19	389,73	R\$ 1.508,26
7		DIVERSOS				R\$	2.111,42
7.1	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	M	22,40	81,07	94,26	R\$ 2.111,42
8		LIMPEZA GERAL				R\$	2.203,75
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	205,00	9,25	10,75	R\$ 2.203,75
TOTAL C/ BDI							R\$ 49.081,47

IMPORTA A ESTE ORÇAMENTO O VALOR DE R\$ 49.081,47 (QUARENTA E NOVE MIL E OITENTA E UM REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS)

Avilo Bezerra Soares
Sócio Administrador
CPF: 050.829.203-40

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
56772 CREA-CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
L.S. Nº. 037
SECRETARIA MUNICIPAL DE CRATO/CE

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO DA RUA DELMIRO GOUVEIA

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	MÊS 01		MÊS 02		TOTAL	
			%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 365,94	100%	R\$ 365,94		R\$ -	100%	R\$ 365,94
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 6.576,49	100%	R\$ 6.576,49		R\$ -	100%	R\$ 6.576,49
3	ESTRUTURA	R\$ 18.463,61	50%	R\$ 9.231,81	50%	R\$ 9.231,80	100%	R\$ 18.463,61
4	ALVENARIA	R\$ 1.005,87	55%	R\$ 553,23	45%	R\$ 452,64	100%	R\$ 1.005,87
5	REVESTIMENTOS	R\$ 1.258,37	50%	R\$ 629,19	50%	R\$ 629,19	100%	R\$ 1.258,38
6	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 17.096,02	55%	R\$ 9.402,81	45%	R\$ 7.693,21	100%	R\$ 17.096,02
7	DIVERSOS	R\$ 2.111,42	50%	R\$ 1.055,71	50%	R\$ 1.055,71	100%	R\$ 2.111,42
8	LIMPEZA GERAL	R\$ 2.203,75	55%	R\$ 1.212,06	45%	R\$ 991,69	100%	R\$ 2.203,75
	TOTAL C/ BDI	R\$ 49.081,47	59,14%	R\$ 29.027,24	40,86%	R\$ 20.054,24		R\$ 49.081,47
	ACUMULADO MENSAL			R\$ 29.027,24		R\$ 49.081,48		

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS. Nº. 434

TERMO DE EMPENHO

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
58772 CREA-CE

Ávilo Bezerra Soares
Sócio Administrador
CPF: 050.829.203-40

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS Nº: 435

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA:	EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO DA RUA DELMIRO GOUVEIA
LOCAL:	PARQUE GRANGEIRO, CRATO/CE

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

1	SERVIÇOS PRELIMINARES
----------	------------------------------

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	2,0000	13,2100	26,4200
				Total: 26,4200

MATERIAIS

I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	33,1600	33,8232
I1100 ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	21,4600	21,4600
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,4400	73,9800
I1725 PREGO 15X15	KG	0,1500	11,2600	1,6890
				Total: 130,9522

Total Simples: 157,37

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor EDI: 0,00

Valor Geral: 157,37

2	MOVIMENTO DE TERRA
----------	---------------------------

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	2,9300	13,2100	38,7053
				Total: 38,7053

Total Simples: 38,71

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor EDI: 0,00

Valor Geral: 38,71

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

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	1,7000	13,2100	22,4570
				Total: 22,4570

MATERIAIS

I0111 AREIA VERMELHA	M3	1,1000	46,0000	50,6000
				Total: 50,6000

Total Simples: 73,06

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor EDI: 0,00

Valor Geral: 73,06

3	ESTRUTURA
----------	------------------

C0830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,4998	19,6437	9,8179
				Total: 9,8179

MAO DE OBRA

Ávilo Bezerra Soares
Sócio Administrador
CPF: 050.829.203-40

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
5672 CREA-CE

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 436

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA:	EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO DA RUA DELMIRO GOUVEIA
LOCAL:	PARQUE GRANGEIRO, CRATO/CE

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

I2391	PEDREIRO	H	2,0000	17,8300	35,6600
I2543	SERVENTE	H	16,0000	13,2100	211,3600
				Total:	247,0200
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6462	51,0000	32,9562
I0280	BRITA	M3	0,5852	76,7500	44,9141
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000	0,4600	90,1600
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,4000	66,8500	26,7400
				Total:	194,7703
				Total Simples:	451,61
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	451,61

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X - M2

MAO DE OBRA					
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000	14,5200	18,8760
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3000	17,8300	23,1790
				Total:	42,0550
MATERIAIS					
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000	8,3000	3,3200
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1500	11,2600	1,6890
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000	4,7400	2,3700
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000	8,0700	8,0700
				Total:	15,4490
				Total Simples:	57,50
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	57,50

4**ALVENARIA****C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm - M2**

MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	1,5000	17,8300	26,7450
I2543	SERVENTE	H	1,8400	13,2100	24,3064
				Total:	51,0514
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0413	51,0000	2,1063
I0441	CAL HIDRATADA	KG	6,1900	1,1000	6,8090
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	6,1900	0,4600	2,8474
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	47,0000	0,4200	19,7400
				Total:	31,5027
				Total Simples:	82,55
				Encargos Sociais:	INCLUSO

Avilio Bezerra Soares
 Sócio Administrador
 CPF: 050.829.203-40

Wellington Correia Oliveira
 Engenheiro Civil
 58772 CREA-CE

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 437




COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA:	EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO DA RUA DELMIRO GOUVEIA
LOCAL:	PARQUE GRANGEIRO, CRATO/CE

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 82,55


Avilo Bezerra Soares
Sócio Administrador
CPF: 050.829.203-40

  
Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
58772 CREA-CE

OBRA:	EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO DA RUA DELMIRO GOUVEIA
LOCAL:	PARQUE GRANGEIRO, CRATO/CE

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

5 REVESTIMENTOS

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,1000	17,8300	1,7830
I2543 SERVENTE	H	0,1500	13,2100	1,9615
Total:				3,7645
MATERIAIS				
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0061	51,0000	0,3111
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,4600	1,1178
Total:				1,4289
Total Simples:				5,19
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				5,19

C3124 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,6000	17,8300	10,6980
I2543 SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260
Total:				18,6240
SERVIÇOS				
C0172 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0250	328,4360	8,2109
Total:				8,2109
Total Simples:				26,83
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				26,83

6 PAVIMENTAÇÃO

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	24,1389	1,2069
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	77,3226	0,7732
Total:				1,9801
MAO DE OBRA				
I0445 CALCETEIRO	H	0,3000	17,8300	5,3490
I2543 SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260
Total:				13,2750
MATERIAIS				
I0111 AREIA VERMELHA	M3	0,1500	46,0000	6,9000
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	66,8500	10,0275
Total:				16,9275

Ávila Bezerra Soares
Socio Administrador
CPF: 050.829.203-40

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
58772 CREA-CE

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA:	EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO DA RUA DELMIRO GOUVEIA
LOCAL:	PARQUE GRANGEIRO, CRATO/CE

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

SERVIÇOS

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0430	362,0160	15,5667	
					Total:	15,5667
					Total Simples:	47,75
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	47,75

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

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2391	PEDREIRO	H	0,3000	17,8300	5,3490	
I2543	SERVENTE	H	0,4000	13,2100	5,2840	
					Total:	10,6330

SERVIÇOS

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	3,9000	0,9750	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	35,0065	0,7001	
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	68,8109	0,2064	
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	1,0000	30,9192	30,9192	
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	308,5132	0,2160	
					Total:	33,0167
					Total Simples:	43,65
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	43,65

C0837 - CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO - M3

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2543	SERVENTE	H	10,0000	13,2100	132,1000	
					Total:	132,1000

MATERIAIS

I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6765	51,0000	34,5015	
I0280	BRITA	M3	0,8780	76,7500	67,3865	
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,4600	101,2000	
					Total:	203,0880
					Total Simples:	335,19
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	335,19


 Avilio Bezerra Soares
 Sócio Administrador
 CPF: 050.829.203-40


 Wellington Correia Oliveira
 Engenheiro Civil
 58772 CREA-CE

ABS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 26.472.069/0001-01

RUA MARIA TAVARES DE JESUS 131C - SÃO JOSÉ - JUAZEIRO DO NORTE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº 440

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA:	EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO DA RUA DELMIRO GOUVEIA
LOCAL:	PARQUE GRANGEIRO, CRATO/CE

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

7	DIVERSOS
----------	-----------------

C3505 - GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" - M


MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	1,0000	17,8300	17,8300
I2391 PEDREIRO	H	1,0000	17,8300	17,8300
			Total:	35,6600
MATERIAIS				
I0878 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 3/4''	UN	0,2000	5,3000	1,0600
I1952 TE AÇO GALVANIZADO DE 3/4'	UN	0,6000	7,4100	4,4460
I2167 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	M	2,7000	12,6600	34,1820
I6233 CRUZETA AÇO GALVANIZADO 3/4"	UN	0,4000	14,3100	5,7240
			Total:	45,4120
			Total Simples:	81,07
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	81,07

8	LIMPEZA GERAL
----------	----------------------

C1628 - LIMPEZA GERAL - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	0,7000	13,2100	9,2470
			Total:	9,2470
			Total Simples:	9,25
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	9,25


 Avilio Bezerra Soares
 Sócio Administrador
 CPF: 050.829.203-40


 Wellington Correia Oliveira
 Engenheiro Civil
 56772 CREA-CE




77