

PROPOSTA

TÉCNICA-COMERCIAL

**CONSTRUTORA JUSTO
JUNIOR LTDA**

CNPJ: 07.266.893/0001-60



CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA

Av. Thomaz Osterne de Alencar Nº 955 – Vila Alta –
Telefax:(88) 3523.34.50 - CRATO-CE.-CEP.63.119.340
C.N.P.J. 07.266.893/0001 - 60 - C.G.F. 06.000.653 – 6
E-MAIL- construtorajustojr@hotmail.com

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
GOVERNO MUNICIPAL DE CRATO-CE

REF. CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4

O Licitante **Construtora Justo Júnior Ltda**, CNPJ n.º 07.266.893/0001-60, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da Lei:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93 e suas alterações e as condições da CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4;

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 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (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 a obra/serviços especificados no Anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

VALOR GLOBAL: R\$ 999.687,19 (Novecentos e Noventa e Nove Mil Seiscentos e Oitenta e Sete reais e Dezenove centavos).

Proponente: Construtora Justo Júnior Ltda


Endereço: Av. Thomaz Osterne de Alencar, 955, Bairro Vila Alta - Crato(CE)

CNPJ: 07.266.893/0001-60


Prazo de Execução: 04 (quatro) meses

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias

Crato (CE), 04 de Setembro de 2023.



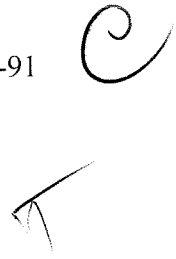
CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA
Av. Thomaz Osterne de Alencar, 955 –
Bairro Vila Alta - Crato – CE
CNPJ n.º 07.226.893/0001-60



FCº DE FREITAS JUSTO JUNIOR
SÓCIO – DIRETOR
RESPONSÁVEL TÉCNICO
CREA 6639 –D/ CPF 116.069.083-91



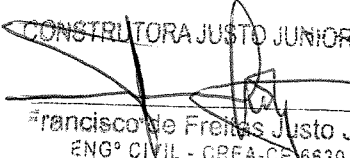




RESUMO DO ORÇAMENTO		DATA : 29/08/2023		BDI : 20,09%		
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRAMENTO) EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCALIZAÇÃO:	DISTRITO SANTA FÉ, CRATO/CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA - CNPJ: 07.266.893/0001-60					

1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 51.563,00	5,16
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.324,19	0,33
3	PIÇARRAMENTO	R\$ 892.920,82	89,32
4	DRENAGEM	R\$ 51.879,18	5,19
	VALOR BDI TOTAL:	R\$ 166.672,15	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 833.015,04	
	VALOR TOTAL:	R\$ 999.687,19	

Novencentos e Noventa e Nove Mil Seiscientos e Oitenta e Sete reais e Dezenove centavos

CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA

 Francisco de Freitas Justo Junior
 ENGº CIVIL - CREA-CE 6639-D
 Responsável Técnico







OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRAMENTO) EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE		DATA: 29/08/2023	BDI: 20,09%
		SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO Composições	MORA 112,76% 0,00%
LOCALIZAÇÃO: DISTRITO SANTA FÉ, CRATO/CE	FORTE 027 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA		
LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4	SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA		
EMPRESA: CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA - CNPJ: 07.266.893/0001-60	SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1	CXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 429,37	R\$ 86,26	R\$ 51.563,00
SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 113,84	R\$ 22,87	R\$ 3.281,04
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	14,10	R\$ 2,55	R\$ 3,06	R\$ 43,15
PIÇARRAMENTO								
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	120.505,69	R\$ 1,66	R\$ 0,33	R\$ 239.806,32
3.2	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	18.075,86	R\$ 7,39	R\$ 1,48	R\$ 160.332,88
3.3	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	20.084,29	R\$ 0,81	R\$ 0,16	R\$ 19.481,76
3.4	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99) - DMT: 14,82	SEINFRA	T	24.003,90	R\$ 11,07	R\$ 2,22	R\$ 319.011,83
3.5	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99) - DMT: 15,32	SEINFRA	T	11.261,90	R\$ 11,41	R\$ 2,29	R\$ 154.288,03
DRENAGEM								
4.1	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	20,00	R\$ 833,98	R\$ 167,55	R\$ 20.030,80
4.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	46,00	R\$ 36,73	R\$ 7,38	R\$ 2.029,06
4.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 3.103,87	R\$ 623,57	R\$ 29.819,52
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 166.872,15
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 833.015,04
						VALOR TOTAL:		R\$ 999.887,19

Novecentos e Noventa e Nove Mil Seiscientos e Oitenta e Sete reais e Dozenove centavos


CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA
FRENES JUSTO JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 6639-D
 Responsável Técnico

Av. Thomaz Osterne de Alencar Nº 955 – Vila Alta –
 Telefax:(88) 3523.34.50 - CRATO-CE - CEP.63.119.340
 C.N.P.J. 07.266.893/0001 - 60 - C.G.F. 06.000.653 - 6
 E-MAIL- construtorajustojr@hotmail.com



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRAMENTO) EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE	DATA: 29/08/2023		BDI: 20,09%	
	LOCALIZAÇÃO:	DISTRITO SANTA FÉ, CRATO/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA N° 2023.07.03.4	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA - CNPJ: 07.266.893/0001-60	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
REF:						05/2021

1.1. CXXXX - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	HxMÉS	1,00	R\$ 6.844,30
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	HxMÉS	0,25	R\$ 16.893,95
TOTAL SIMPLES					R\$ 10.734,32
TOTAL PARA 4 MESES					R\$ 42.937,28
FRAÇÃO DE 100%					R\$ 429,37
TOTAL GERAL					R\$ 429,37

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 23,5250
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 16,5184
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 8,3352
11725	PREGO 15X15 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 10,2719
TOTAL Material:					R\$ 79,5931
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 17,1400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,2800
VALOR:					R\$ 113,84

2.2. C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	R\$ 203,8400
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,5455
VALOR:					R\$ 2,55

3.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	R\$ 42,7900
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 116,0400
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	R\$ 52,8000
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	R\$ 130,4000
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	R\$ 46,6500
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	R\$ 124,7900
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	R\$ 1,7900
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	R\$ 2,7000
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 63,4100
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	R\$ 157,1200
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	R\$ 26,5400
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	R\$ 72,8700
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,4452
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	R\$ 17,1400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,3197
VALOR:					R\$ 1,66

3.2. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 42,7900
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	R\$ 116,0400
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	R\$ 47,3000
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	R\$ 121,7300
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	R\$ 1,7900
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	R\$ 2,7000
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 63,4100
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	R\$ 157,1200
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	R\$ 26,5400
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	R\$ 72,8700
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,4355

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PICARRAMENTO) EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE	DATA : 29/08/2023	BDI : 20,09%	
	LOCALIZAÇÃO:	DISTRITO SANTA FÉ, CRATO/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA N° 2023.07.03.4	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA - CNPJ: 07.266.893/0001-60	Composição:	PRÓPRIA	0,00%
			MES	REF	
			05/2021		

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,02222222	R\$ 17,1400	R\$ 0,3809
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,3809

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	R\$ 0,2700	R\$ 0,2700
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	R\$ 3,0200	R\$ 3,8263
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	R\$ 2,3700	R\$ 0,4740
TOTAL Serviço:					R\$ 4,5703
VALOR:					R\$ 7,39

3.3. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	1,00000000	R\$ 0,8130	R\$ 0,8130
TOTAL Material:					R\$ 0,8130
VALOR:					R\$ 0,81

3.4. C3144 - TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99) (T)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	R\$ 42,1900	R\$ 0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	R\$ 114,6000	R\$ 0,0000
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,0000

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	R\$ 0,6610	R\$ 0,6536
I2896	TRANSPORTE	TxKM	0,67830000	R\$ 0,6610	R\$ 0,4484
TOTAL Material:					R\$ 1,1020
FÓRMULA: Y = 0,68X + 0,99					
DMT: R\$ 14,82					
VALOR: R\$ 11,07					

3.5. C3144 - TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99) (T)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	R\$ 42,1900	R\$ 0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	R\$ 114,6000	R\$ 0,0000
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,0000

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	R\$ 0,6610	R\$ 0,6536
I2896	TRANSPORTE	TxKM	0,67830000	R\$ 0,6610	R\$ 0,4484
TOTAL Material:					R\$ 1,1020
FÓRMULA: Y = 0,68X + 0,99					
DMT: R\$ 15,32					
VALOR: R\$ 11,41					

4.1. C0887 - CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	M	2,00000000	R\$ 151,4153	R\$ 302,8306
TOTAL Material:					R\$ 302,8306

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,25000000	R\$ 23,1700	R\$ 5,7925
I2543	SERVENTE	H	1,00000000	R\$ 17,1400	R\$ 17,1400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,9325

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	1,14100000	R\$ 365,4500	R\$ 416,9785
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,08000000	R\$ 313,2400	R\$ 25,0592
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	1,12000000	R\$ 59,0900	R\$ 66,1808
TOTAL Serviço:					R\$ 508,2185
VALOR:					R\$ 833,98

4.2. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

(Handwritten signatures and marks)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PICARRAMENTO) EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	DATA : 29/08/2023		BDI : 20,09%
	LOCALIZAÇÃO:	DISTRITO SANTA FÉ, CRATO/CE	SEINFRA	VERSO	HORA
	LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA N° 2023.07.03.4	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA - CNPJ: 07.266.893/0001-60	SEINFRA	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF.
				71,07%	05/2021
				0,00%	0,00%

10682	BETONEIRA ELÉTRICA 560L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 23,2100	R\$ 0,8358
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,8358

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	0,03320000	R\$ 44,6175	R\$ 1,4813
10280	BRITA	0,04400000	R\$ 50,3616	R\$ 2,2159
10805	CIMENTO PORTLAND	11,00000000	R\$ 0,3702	R\$ 4,0722
TOTAL Material:				R\$ 7,7694

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	0,40000000	R\$ 23,1700	R\$ 9,2680
12543	SERVEANTE	1,10000000	R\$ 17,1400	R\$ 18,8540
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 28,1220
VALOR:				R\$ 36,73


4.3. C0407 - BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm (UN)					
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	5,50200000	R\$ 365,4500	R\$ 2.010,7059	
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm; P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	16,50000000	R\$ 59,0900	R\$ 1.093,1650	
TOTAL Serviço:				R\$ 3.103,8709	
VALOR:				R\$ 3.103,87	

CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA
 Francisco de Freitas Justo Junior
 ENGº CIVIL - CREA-CE 6639-D
 Responsável Técnico

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRAMENTO) EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE LOCALIZAÇÃO: DISTRITO SANTA FÉ. CRATO/CE LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA N° 2023.07.03.4 EMPRESA: CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA - CNPJ: 07.266.893/0001-60		DATA: 29/08/2023 BDI: 20,09%		VERSÃO: 027 SEM DESONERAÇÃO HORA: 112,76% MES: 71,07%		REF.: 05/2021 MES: 0,00%		SEINFRA: 0,00% PROPRIA: 0,00%	
		ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 51.563,00	25,71% R\$ 13.256,85	27,18% R\$ 14.014,82	22,61% R\$ 11.658,39	24,50% R\$ 12.632,94	100,00% R\$ 51.563,00		
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.324,19	100,00% R\$ 3.324,19				100,00% R\$ 3.324,19		
3	PIÇARRAMENTO	R\$ 892.920,82	24,00% R\$ 214.301,00	26,00% R\$ 232.159,41	24,00% R\$ 214.301,00	26,00% R\$ 232.159,41	100,00% R\$ 892.920,82		
4	DRENAGEM	R\$ 51.879,18	50,00% R\$ 25.939,59	50,00% R\$ 25.939,59			100,00% R\$ 51.879,18		
		R\$ 999.687,19	R\$ 256.821,63	R\$ 272.113,82	R\$ 225.959,39	R\$ 244.792,35	R\$ 999.687,19		
			R\$ 256.821,63	R\$ 528.935,45	R\$ 754.894,84	R\$ 999.687,19			

CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA
 Francisco de Freitas Justo Junior
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA-CE 6639-D
 Responsável Técnico

Av. Thomaz Osterne de Alencar Nº 955 – Vila Alta –
 Telefax: (88) 3523.34.50 - CRATO-CE.–CEP.63.119.340
 C.N.P.J. 07.266.893/0001 - 60 - C.G.F. 06.000.653 – 6
 E-MAIL- construtorajustojr@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DO BDI																		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRAMENTO) EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE	DATA : 29/08/2023	BDI : 20,09%														
	LOCALIZAÇÃO:	DISTRITO SANTA FÉ, CRATO/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.														
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021														
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2023.07.03.4																	
EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA - CNPJ: 07.266.893/0001-60																	

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,96

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,32

I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	PIS	0,65
TOTAL		6,15

BDI = 20,09%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

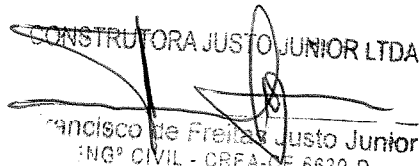

CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA

 Francisco de Freitas Justo Junior
 ENGº CIVIL - CREA-CE 6639-D
 Responsável Técnico






TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRAMENTO) EM ESTRADAS VICINAIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE	DATA : 29/08/2023															
	LOCALIZAÇÃO:	DISTRITO SANTA FÉ, CRATO/CE	BDI : 20,09%															
	LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA N° 2023.07.03.4																
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA - CNPJ: 07.266.893/0001-60																
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição:</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.														
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021														
Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															


COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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	36,80	36,80

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	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

A + B + C + D = 112,76 71,07

CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA.

 Francisco de Freitas Justo Junior
 ENGº CIVIL - CREA-CE 6639-D
 Responsável Técnico

Av. Thomaz Osterne de Alencar Nº 955 – Vila Alta –
 Telefax:(88) 3523.34.50 - CRATO-CE.-CEP.63.119.340
 C.N.P.J. 07.266.893/0001 - 60 - C.G.F. 06.000.653 – 6
 E-MAIL- construtorajustojr@hotmail.com