

PROPOSTA DE PREÇOS PADRONIZADA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 3005

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

À Comissão Permanente de Licitação do GOVERNO MUNICIPAL DE CRATO/CE.

O Licitante STAFF – CONSTRUÇÕES EDIF. E SERV. IMOBILIÁRIOS LTDA, CNPJ n.º 03.788.024/0001-45, 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 2023.03.13.1;**

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 a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DO CRATO/CE, ATRAVÉS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 932622/2022/MDR/CAIXA, CELEBRADO ENTRE O MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL E O MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

VALOR GLOBAL R\$: 3.761.435,82 (Três milhões, setecentos e sessenta e um mil, quatrocentos e trinta e cinco reais e oitenta e dois centavos).

Proponente: STAFF – CONSTRUÇÕES EDIF. E SERV. IMOBILIÁRIOS LTDA

Endereço: Rua Alfredo Terceiro, nº 500 – 2º Andar / Sala 202 – Centro, Boa Viagem – CE


CNPJ: 03.788.024/0001-45

Prazo de Execução: **10 (dez) meses.**

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

Boa Viagem - CE, 24 de abril de 2023.

Atenciosamente,


STAFF CONST. EDIF. SERVIÇOS IMOBILIÁRIOS LTDA

CNPJ: 03.788.024/0001-45

GEORGE DANTAS DA COSTA

CREA-PE 30907 D

SÓCIO ADMINISTRADOR

Boa Viagem - CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE			DATA:	24/04/2023		BDI:	20,09%	
DESCRIÇÃO:		PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE			FORTE:	SEINFRA <th>VERSÃO:</th> <td colspan="2">027 SEM DESONERAÇÃO</td>		VERSÃO:	027 SEM DESONERAÇÃO	
LOCAL:		MUNICÍPIO DE CRATO-CE			SICRO NOVO:	2022/10		HORA:	112,76% 71,07%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO			SINAPI:	2022/10 SEM DESONERAÇÃO		DATA REF.:	05/2021	
					Composição:	PRÓPRIA		11/2022	112,51% 70,80%	
					Composição:	PRÓPRIA		0,00%	0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
									11.469,50	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	132,55	26,63	159,18	1.910,16	
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	31.208,32	0,24	0,06	0,29	9.050,41	
1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,95	446,10	89,62	535,72	508,93	
2	MOVIMENTO DE TERRA									
2.1	C2032	REGULARIZAÇÃO MECANIZADA ATÉ 0,40 M, COMPACTADA P/ PAVIMENTAÇÃO	SEINFRA	M2	37.350,92	8,40	1,69	10,09	376.870,78	
2.2	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	874,12	2,84	0,57	3,41	2.980,75	
2.3	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	30,37	216,79	43,55	260,34	7.906,53	
2.4	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	874,12	4,21	0,85	5,06	4.423,05	
2.5	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	444,08	28,80	5,79	34,59	15.360,73	
2.6	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	631,17	38,93	7,82	46,75	29.507,20	
3	DRENAGEM									
3.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	15.476,61	19,96	4,01	23,97	370.974,34	
3.2	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	670,25	478,06	96,04	574,10	384.790,53	
3.3	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	2.918,56	17,26	3,47	20,73	60.501,75	
3.4	2003387	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	un	10,00	60,14	12,08	72,22	722,20	
3.5	C3067	DESCIDA D'ÁGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	SEINFRA	M	30,00	48,84	9,81	58,65	1.759,50	
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO									
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	30.800,00	49,84	10,01	59,85	1.843.380,00	
4.2	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	3.082,22	8,81	1,77	10,58	32.609,89	
4.3	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	3.082,22	24,94	5,01	29,95	92.312,49	
4.4	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF_08/2022	SINAPI	M2	4.440,75	63,78	12,81	76,59	340.117,04	
4.5	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	1.037,65	101,74	20,44	122,18	126.780,08	
5	SERVIÇOS DIVERSOS									
5.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	29,25	16,27	3,27	19,54	571,55	
5.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	308,49	12,42	2,50	14,92	4.602,67	
5.3	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	40.753,97	1,10	0,22	1,32	53.795,24	
									VALOR BDI TOTAL:	629.267,27
									VALOR ORÇAMENTO:	3.132.168,55
									VALOR TOTAL:	3.761.435,82

Três Milhões Setecentos e Sessenta e Um Mil Quatrocentos e Trinta e Cinco reais e Oitenta e Dois centavos




George Daniels da Costa
 Engenheiro Civil
 RNP-18000506.8

Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

		RESUMO DO ORÇAMENTO						
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE		DATA : 24/04/2023		BDI : 20,00%		
DESCRIÇÃO:		PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:		MUNICÍPIO DE CRATO-CE		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,70%	71,07%	05/2021
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO		SICRO	2022/10	-	-	01/2023
				SINAPI	2022/10 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%	11/2022
				Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					11.469,50	0,30	
2	MOVIMENTO DE TERRA					437.049,04	11,62	
3	DRENAGEM					818.748,32	21,77	
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					2.435.199,50	64,74	
5	SERVIÇOS DIVERSOS					58.969,46	1,57	
						VALOR BDI TOTAL:	629.267,27	100,00
						VALOR ORÇAMENTO:	3.132.168,55	
						VALOR TOTAL:	3.761.435,82	

Três Milhões Setecentos e Sessenta e Um Mil Quatrocentos e Trinta e Cinco reais e Oitenta e Dois centavos

George Dantas da Costa
 Engenheiro Civil
 RNP-180095995-8

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA:	24/04/2023	BDI:	20,09%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	VERGÃO:	SEINFRA	HORA:	112,78%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE	SICRO:	2022/10	MES:	71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SINAPI:	2022/10 SEM DESONERAÇÃO	REF:	09/2021
		Composição:	PRÓPRIA		01/2023
					11/2022

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	30,5000	31,1100
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,4200	21,4200
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	10,8100	48,6450
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,3200	1,9980
TOTAL Material:					103,1730
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	14,6900	29,3800
TOTAL Mão de Obra:					29,3800
VALOR:					132,55
VALOR COM ENCARGOS:					132,55
VALOR BDI (20,09%):					26,63
VALOR COM BDI:					159,18

1.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	66,1500	0,0662
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6900	0,0012
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,1700	0,0023
TOTAL Equipamento Custo					0,0697
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	15,9700	0,0639
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	23,9700	0,0479
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	29,4000	0,0588
TOTAL Mão de Obra:					0,1706
VALOR:					0,24
VALOR COM ENCARGOS:					0,24
VALOR BDI (20,09%):					0,05
VALOR COM BDI:					0,29

1.3. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	66,1500	132,3000
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6900	2,7600
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,1700	4,6800
TOTAL Equipamento Custo					139,7400
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	15,9700	63,8800
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	23,9700	95,8800

Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				DATA: 24/04/2023				BDI: 20,09%			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE			VERBÃO	HORA	MES	REF.				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	01/2023		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE			SICRO	2022/10	-	-	11/2022			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO			SINAPI	2022/10 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%				
				Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	29,4000	147,0000
				TOTAL Mão de Obra:		306,7600
				VALOR:		446,10
				VALOR COM ENCARGOS:		446,10
				VALOR BDI (20.09%):		89,62
				VALOR COM BDI:		535,72

2.1. C2032 - REGULARIZAÇÃO MECANIZADA ATÉ 0,40 M, COMPACTADA P/ PAVIMENTAÇÃO (M2)						
Equipamento	Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,02560000	113,7900	2,9130
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	118,2500	0,2365
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00900000	146,6200	1,3198
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00300000	145,6200	0,4369
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	149,5200	0,2990
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	190,5400	1,5243
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	208,2400	1,6659
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	208,2400	1,6659
TOTAL Equipamento Custo						8,952
VALOR:						8,40
VALOR COM ENCARGOS:						8,40
VALOR BDI (20.09%):						1,69
VALOR COM BDI:						10,09

2.2. C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
Equipamento	Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	113,7900	1,1151
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	146,6200	1,4369
TOTAL Equipamento Custo						2,5520
Mão de Obra						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01980000	14,6900	0,2879
TOTAL Mão de Obra:						0,2879
VALOR:						2,84
VALOR COM ENCARGOS:						2,84
VALOR BDI (20.09%):						0,57
VALOR COM BDI:						3,41

2.3. C1049 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	19,8600	25,8180
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	13,00000000	14,6900	190,9700
TOTAL Mão de Obra:						216,7880
VALOR:						216,79
VALOR COM ENCARGOS:						216,79

Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA:	24/04/2023	BDI:	20,09%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,70%	71,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE	SICRO	2022/10	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SINAPI	2022/10 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR BDI (20.09%):	43,55
VALOR COM BDI:	260,34

2.4. C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO A TÊ 1KM (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03700000	113,7900	4,2102
TOTAL Equipamento Custo:						4,2102
VALOR:						4,21
VALOR COM ENCARGOS:						4,21
VALOR BDI (20.09%):						0,85
VALOR COM BDI:						5,06

2.5. C0331 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	14,6900
TOTAL Mão de Obra:					24,9730
VALOR:					24,9730
VALOR COM ENCARGOS:					24,9730
VALOR BDI (20.09%):					5,79
VALOR COM BDI:					34,59

2.6. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÊ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	14,6900
TOTAL Mão de Obra:					38,9285
VALOR:					38,93
VALOR COM ENCARGOS:					38,93
VALOR BDI (20.09%):					7,82
VALOR COM BDI:					46,75

3.1. C3449 - MEIO FIO PRÊ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	10,6500
TOTAL Material:					10,6500
VALOR:					10,6500
VALOR COM ENCARGOS:					10,6500
VALOR BDI (20.09%):					2,18
VALOR COM BDI:					12,83

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	19,6600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	14,6900
TOTAL Mão de Obra:					34,3500
VALOR:					34,3500
VALOR COM ENCARGOS:					34,3500
VALOR BDI (20.09%):					7,08
VALOR COM BDI:					41,43

Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA:	24/04/2023	BDI:	20,09%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%	09/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SICRO	2022/16	-	-	01/2023
		SINAPI	2022/10 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%	11/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	450,5300	0,4505
TOTAL Serviço:					0,4505
VALOR:					19,96
VALOR COM ENCARGOS:					19,96
VALOR BDI (20.09%):					4,01
VALOR COM BDI:					23,97

3.2. C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	57,8500	40,3793
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	65,2900	57,3246
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,4800	105,6000
TOTAL Material:					203,3039

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	19,8600	39,7200
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	14,6900	235,0400
TOTAL Mão de Obra:					274,7600
VALOR:					478,06
VALOR COM ENCARGOS:					478,06
VALOR BDI (20.09%):					96,04
VALOR COM BDI:					574,10

3.3. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2520 MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	1,00000000	7,8000	7,8000
TOTAL Material:					7,8000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	19,8600	2,9790
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	14,6900	4,4070
TOTAL Mão de Obra:					7,3860

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	330,1400	0,2311
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,2700	1,0675
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	38,9300	0,7786
TOTAL Serviço:					2,0772
VALOR:					17,26
VALOR COM ENCARGOS:					17,26
VALOR BDI (20.09%):					3,47
VALOR COM BDI:					20,73

Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA:	24/04/2023	BDI: 20,09%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	VERBÃO	027 SEM DESONERAÇÃO	HORA	112,76%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE	SICRO	2022/10	MES	71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SINAPI	2022/10 SEM DESONERAÇÃO	REF.	09/2021
		Composição	PROPRIA		01/2023
			GD0%		11/2022

3.4. 2003387 - Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais (un)				
SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107892 Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	0,14000000	383,8700	53,7418
3103302 Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,10000000	63,9600	6,3960
TOTAL SERVIÇOS:				60,1378
Custo Direto Total:				60,1378
VALOR:				60,14
VALOR COM ENCARGOS:				60,14
VALOR BDI (20,09%):				12,08
VALOR COM BDI:				72,22

3.5. C3067 - DESCIDA D'AGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0448 CALHA DE CONCRETO ARMADO D=0,40M	SEINFRA	M	1,00000000	37,7100	37,7100
TOTAL Material:					37,7100
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	19,8600	0,3972
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	14,8900	0,5876
TOTAL Mão de Obra:					0,9848
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00500000	330,1400	1,6507
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,65000000	4,2700	2,7755
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	38,9300	4,6716
C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL 3 X	SEINFRA	M2	0,01000000	104,8900	1,0469
TOTAL Serviço:					10,1447
VALOR:					48,84
VALOR COM ENCARGOS:					48,84
VALOR BDI (20,09%):					9,81
VALOR COM BDI:					58,65

4.1. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,4700	1,1235
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	74,7500	0,7475
TOTAL Equipamento Custo					1,8710
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	52,1700	7,8255

Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA:	24/04/2023	BDI:	20,09%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	VERSO:	SEINFRA	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	09/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SICRO	2022/10	-	-	01/2023
		SINAPI	2022/10 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,86%	11/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	56,6100	8,4915
					TOTAL Material:	16,3170

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	0,30000000	19,8600	5,9580	
12543	SERVENTE	0,60000000	14,8900	8,8140	
				TOTAL Mão de Obra:	14,7720

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	0,04300000	392,4500	16,8754	
				TOTAL Serviço:	16,8754

VALOR:	49,84
VALOR COM ENCARGOS:	49,84
VALOR BDI (20.09%):	10,01
VALOR COM BDI:	59,85

4.2. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	0,60000000	14,6900	8,8140	
				TOTAL Mão de Obra:	8,8140

VALOR:	8,81
VALOR COM ENCARGOS:	8,81
VALOR BDI (20.09%):	1,77
VALOR COM BDI:	10,58

4.3. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	0,00880000	64,0400	0,5636	
10111	AREIA VERMELHA	0,12000000	52,1700	6,2604	
10805	CIMENTO PORTLAND	3,28000000	0,4800	1,5744	
				TOTAL Material:	8,3984

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	0,50000000	19,8600	9,9300	
12543	SERVENTE	0,45000000	14,8900	6,6105	
				TOTAL Mão de Obra:	16,5405

VALOR:	24,94
VALOR COM ENCARGOS:	24,94
VALOR BDI (20.09%):	5,01
VALOR COM BDI:	29,95

4.4. 94993 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	------	-------------	----------------	-------

[Handwritten signatures and initials]

Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA:	24/04/2023	BDI: 20,09%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE	SICRO:	2022/16	HORA:	112,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SINAPI:	2022/10 SEM DESONERAÇÃO	MES:	71,07%
		Composição:	PRÓPRIA	REF:	09/2021
					01/2023
					11/2022

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07390000	387,79	28,65
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	13,94	0,33
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,45000000	3,31	1,48
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,08160000	25,00	27,04
TOTAL Material:						57,50

Mão de Obra com Encargos Complementares						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09760000	21,09	2,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07270000	21,30	1,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17040000	15,84	2,69
TOTAL Mão de Obra com						6,28
VALOR:						63,78
VALOR COM ENCARGOS:						63,78
VALOR BDI (20,09%):						12,81
VALOR COM BDI:						76,59

4.5. C4624 - PISO PODOTÁ TIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	57,8500	1,0529
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	0,9400	2,5862
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,4800	1,3440
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	42,4000	46,6400
TOTAL Material:						51,6031

Mão de Obra						
Item	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	19,8600	31,7760
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	14,8900	18,3625
TOTAL Mão de Obra:						50,1385
VALOR:						101,74
VALOR COM ENCARGOS:						101,74
VALOR BDI (20,09%):						20,44
VALOR COM BDI:						122,18

5.1. C3237 - SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA (M2)						
Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10583	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	SEINFRA	H	0,01333333	33,9000	0,4520
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	82,2200	0,7308
10638	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,01555556	61,8800	0,9626
10752	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00666667	132,3600	0,8824
TOTAL Equipamento Custo						3,0278

Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA:	24/04/2023	BDI: 20,09%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%	09/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SICRO	2022/16	-	-	01/2023
		SINAPI	2022/10 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%	11/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521 MICRO ESFERA DE VIDRO	KG	0,55000000	4,8900	2,6895
12541 TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	L	0,58000000	13,7000	7,9460
TOTAL Material:				10,6355

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,17777778	14,6900	2,6116
TOTAL Mão de Obra:				2,6116
VALOR:				16,27
VALOR COM ENCARGOS:				16,27
VALOR BDI (20,09%):				3,27
VALOR COM BDI:				19,54

5.2. C3219 - FAIXA.HORIZONTA L/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA (M2)

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10583 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	H	0,00000000	33,9000	0,0000
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,00714286	82,2200	0,5873
10838 MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL AUTOPR. (CHI)	H	0,00142857	61,8800	0,0884
10752 MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL AUTOPR. (CHP)	H	0,00571429	132,3600	0,7563
10673 VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHI)	H	0,00142857	21,4300	0,0306
10786 VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	H	0,00571429	67,5800	0,3861
TOTAL Equipamento Custo				1,8487

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521 MICRO ESFERA DE VIDRO	KG	0,55000000	4,8900	2,6895
12541 TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	L	0,50000000	13,7000	6,8500
TOTAL Material:				9,5395

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,05714286	14,6900	0,8394
12587 TÉCNICO PRE MARCADOR	H	0,00714286	26,7900	0,1914
TOTAL Mão de Obra:				1,0308
VALOR:				12,42
VALOR COM ENCARGOS:				12,42
VALOR BDI (20,09%):				2,50
VALOR COM BDI:				14,92

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

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,07500000	14,6900	1,1018
TOTAL Mão de Obra:				1,1018
VALOR:				1,10
VALOR COM ENCARGOS:				1,10
VALOR BDI (20,09%):				0,22

Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA N° 2023.03.13.1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA :	24/04/2023 BDI : 20,09%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	FONTE:	VERBÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE	SENFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SICRO	2022/16	-	-
		SINAPI	2022/10 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%
		Composição	PRÓPRIA	0,99%	0,00%
REF:					05/2021
					01/2023
					11/2022

VALOR COM BDI: 1,32

Handwritten signature
 Engenheiro Civil
 RNP-180095995-8

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark

Boa Viagem - CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA:	24/04/2023	BDI:	20,09%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE	GEN/RA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SICRO	2022/18 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,60%
		SINAPI	2022/18 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,60%
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96
	Impostos	
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS (50% de base de cálculo com uma alíquota de 5%)	2,50
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	0,00
	TOTAL	6,15

BDI = 20,09%

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

George Dantas da Costa
 Engenheiro Civil
 RNP-1.20005005-8

(Handwritten signature)

C

h

Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

 Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA:	24/04/2023
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	BDI:	20,09%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE	FONTE:	VERBA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SERIE:	027 SEM DEGRADAÇÃO
		SIGLO:	2022/10
		SINAPI:	2022/10 SEM DEGRADAÇÃO
		CONDIÇÃO:	PRÓPRIA
		HORA:	112,76%
		MES:	71,07%
		REF:	05/2021
			11/2023
			11/2022
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	20,00	20,00
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	36,80	36,80
B	GRUPO B	17,84	0,00
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,71	0,00
B2	Feriados	0,87	0,67
B3	Auxílio - Enfermidade	10,80	8,33
B4	13º Salário	0,07	0,06
B5	Licença Paternidade	0,72	0,56
B6	Faltas Justificadas	1,55	0,00
B7	Dias de Chuvas	0,11	0,08
B8	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	5,40	4,17
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,13	0,10
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,85	3,75
C3	Férias Indenizadas	3,90	3,01
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,45	0,35
C5	Indenização Adicional		
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D	16,34	6,06
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		
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

 Horista = 112,76%
 Mensalista = 71,07%






Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE


REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA:	24/04/2023	BDI: 20,09%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	CONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE	SEMPRA	027 SEM DESONERACAO	112,76%	71,97%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SECRJ	2022/10			01/2023
		SEMPH	3022/10 SEM DESONERACAO	112,51%	70,60%	11/2022
			Companhia	PRÓPRIA	6,96%	6,69%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,91	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,43	6,11
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,91	6,48






Boa Viagem – CE, 24 de abril de 2023.

Ao
 Governo Municipal de Crato
 Comissão Permanente de Licitação
 Crato - CE

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2023.03.13.1

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA: 24/04/2023		BDI: 20,25%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRATO-CE	FONTE	VERSIÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CRATO-CE	GERERA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO	SICRO	2022/10	-	-
		SINAPI	2022/10 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%
		Ocupação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
		REF.			
					08/2021
					07/2023
					11/2022

Horista = 112,51%
 Mensalista = 70,80%

A + B + C + D

George Dantas da Costa
 Engenheiro Civil
 RNP-1800056045-8

