



CONSTRUÇÕES

E SERVIÇOS EIRELI - ME

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS Nº: 1582
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PROPOSTA DE PREÇOS

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO GOVERNO MUNICIPAL DE CRATO/CE.

O Licitante **G7 Construções e Serviços EIRELI – ME**, CNPJ/MF nº 10.572.609/0001-99, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

Que acata inteiramente os preceitos e legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93 e as alterações e condições da CONCORRÊNCIA Nº 2019.11.21.1

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 impeça 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 vencedores da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº016/CIDADES/2019, CELEBRADO ENTRE A SECRETARIA DAS CIDADES E O MUNICÍPIO DE CRATO/CE REFERENTE AO MAPP 4519 DO GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ.

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$: 891.763,23 (Oitocentos e Noventa e Um Mil, Setecentos e Sessenta e Três Reais e Vinte e Três Centavos).

Proponente: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI – ME
Endereço: RUA CORONEL BOTELHO Nº 454, ANDAR 1, SALA 2 CENTRO
Cidade: CARIRIAÇU – CE
CNPJ: 10.5726.906/0001-99
Validade da Proposta: De acordo com o Edital.
Prazo de Execução dos Serviços: De acordo com o Edital.

Caririaçu – CE, 03 de Janeiro de 2020.

G7 Construções e Serviços Eireli - ME

Cícero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

RESUMO DO ORÇAMENTO				
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS- MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA : 03/01/2020	BDI : 26,92%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE CRATO/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	12/2018

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	29.195,40	3,27
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.878,18	0,32
3	MOVIMENTO DE TERRA	40.600,97	4,55
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	788.658,38	88,44
5	DRENAGEM	8.996,28	1,01
6	SERVIÇOS DIVERSOS	21.434,02	2,40
VALOR ORÇAMENTO:		702.615,75	100,00
VALOR BDI TOTAL:		189.147,48	
VALOR TOTAL:		891.763,23	

Oitocentos e Noventa e Um Mil Setecentos e Sessenta e Três reais e Vinte e Três centavos

G7 Construções e Serviços Eireli - ME

Cícero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fontelero
ENGº CIVIL-CREA / CE 38614 /D
RNP 060147260-8

OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS- MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA : 03/01/2020	BDI : 26.92%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE CRATO/CE		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						29.195,40
1.1	COMP-407456	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	MES	4,00	7.298,85	29.195,40
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.878,18
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	162,71	1.952,52
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	2,06	449,35	925,66
3	MOVIMENTO DE TERRA						40.600,97
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	20.609,63	1,97	40.600,97
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						788.658,38
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	19.059,23	33,25	633.719,40
4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	4.350,48	21,01	91.403,58
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	155,03	40,09	6.215,15
4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	155,03	358,75	55.617,01
4.5	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	98,00	17,38	1.703,24
5	DRENAGEM						8.996,28
5.1	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	SEINFRA	M	14,90	247,42	3.686,56
5.2	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	4,00	1.327,43	5.309,72
6	SERVIÇOS DIVERSOS						21.434,02
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	20.609,63	1,04	21.434,02
VALOR ORÇAMENTO:						702.615,75	
VALOR BDI TOTAL:						189.147,48	
VALOR TOTAL:						891.763,23	
Oitocentos e Noventa e Um Mil Setecentos e Sessenta e Três reais e Vinte e Três centavos							

G7 Construções e Serviços Eireli - ME

Cícero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fontelene
ENGº CIVIL-CREA / CE 38614 / D
RNP 060147260-8

G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS-MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA :	03/01/2020	BDI :	26,92%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE CRATO/CE	FMTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	29.195,40	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			7.298,85	7.298,85	7.298,85	7.298,85	29.195,40
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.878,18	100,00 %				100,00 %
			2.878,18				2.878,18
3	MOVIMENTO DE TERRA	40.600,97	60,00 %	40,00 %			100,00 %
			24.360,58	16.240,39			40.600,97
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	788.658,38	20,00 %	30,00 %	32,00 %	18,00 %	100,00 %
			157.731,68	236.597,51	262.370,68	141.958,51	788.658,38
5	DRENAGEM	8.996,28			100,00 %		100,00 %
					8.996,28		8.996,28
6	SERVIÇOS DIVERSOS	21.434,02				100,00 %	100,00 %
						21.434,02	21.434,02
891.763,23			192.269,29	260.136,75	268.665,81	170.691,38	891.763,23
			192.269,29	452.406,04	721.071,85	891.763,23	

G7 Construções e Serviços Eireli - ME

Cícero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fontelene
ENGRº CIVIL-CREA / CE 38614 / D
RNP 060147260-8

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS Nº 1585
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Página 4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS - MUNICÍPIO DE CRATO-CE			DATA : 03/01/2020	BDI : 26,92%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE CRATO/CE			FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
				HORA	MES
				85,20%	12/2018
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

1.1. COMP-407456 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MES)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2322 ENGENHEIRO	SEINFRA	H	35,82575392	38,14	1366,48
I2510 ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	125,39013872	13,87	1738,67
TOTAL MAO DE OBRA:					3105,15
VALOR SEM ENCARGOS:					3.105,15
VALOR ENCARGOS (85.20%):					2.645,60
VALOR COM ENCARGOS:					5.750,75
VALOR BDI (26.92%):					1.548,10
VALOR COM BDI:					7.298,85

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,62925840	7,13	11,62
TOTAL MAO DE OBRA:					11,62
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,83092178	33,16	27,56
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,81462920	21,46	17,48
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,66583141	16,44	60,27
I1725 PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,12219438	11,26	1,38
TOTAL MATERIAL:					106,68
VALOR SEM ENCARGOS:					118,30
VALOR ENCARGOS (85.20%):					9,90
VALOR COM ENCARGOS:					128,20
VALOR BDI (26.92%):					34,51
VALOR COM BDI:					162,71

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

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	1,62881851	62,47	101,75
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	3,25763702	0,55	1,79
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	3,25763702	1,41	4,59
TOTAL EQUIPAMENTO:					108,13
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	3,25763702	7,84	25,54
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	3,25763702	11,59	37,75
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	4,07204628	15,50	63,10
TOTAL MAO DE OBRA:					126,39
VALOR SEM ENCARGOS:					234,52
VALOR ENCARGOS (85.20%):					119,52
VALOR COM ENCARGOS:					354,04
VALOR BDI (26.92%):					95,31
VALOR COM BDI:					449,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS- MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA:	03/01/2020	BDI:	26,92%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE CRATO/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00092251	30,39	0,03
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00180308	51,97	0,09
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00136375	45,73	0,06
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00031449	3,04	0,00
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	69,15	0,00
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00031449	18,44	0,01
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00327068	118,54	0,39
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00029352	155,42	0,05
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00071283	147,16	0,10
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00178211	4,28	0,01
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00209660	195,11	0,41
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00178211	80,16	0,14
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,29

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01048298	7,13	0,07
TOTAL MAO DE OBRA:						0,07

VALOR SEM ENCARGOS:	1,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,19
VALOR COM ENCARGOS:	1,55
VALOR BDI (26.92%):	0,42
VALOR COM BDI:	1,97

4.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,04070510	16,67	0,68
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00814102	67,06	0,55
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,23	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,24423058	9,63	2,35
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,48846116	7,13	3,48
TOTAL MAO DE OBRA:					5,83	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12211529	46,00	5,62
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,12211529	66,85	8,16
TOTAL MATERIAL:					13,78	

VALOR SEM ENCARGOS:	20,84
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,36
VALOR COM ENCARGOS:	26,20
VALOR BDI (26.92%):	7,05
VALOR COM BDI:	33,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS- MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA :	03/01/2020	BDI :	26,92%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE CRATO/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE	SEINFRA	026,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

4.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12199838	9,63	1,17
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20333063	7,13	1,45
TOTAL MAO DE OBRA:					2,62

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	0,81332253	3,00	2,44
TOTAL MATERIAL:					2,44

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,20333063	2,26	0,46
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01219983	18,90	0,23
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03009293	3,59	0,11
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,02765297	234,39	6,48
TOTAL SERVICOS:					7,28

VALOR SEM ENCARGOS:	12,34
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,21
VALOR COM ENCARGOS:	16,55
VALOR BDI (26.92%):	4,46
VALOR COM BDI:	21,01

4.3. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,39136964	7,13	17,06
TOTAL MAO DE OBRA:					17,06

VALOR SEM ENCARGOS:	17,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	14,53
VALOR COM ENCARGOS:	31,59
VALOR BDI (26.92%):	8,50
VALOR COM BDI:	40,09

4.4. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,14340178	7,13	58,09
TOTAL MAO DE OBRA:					58,09

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,63355666	51,00	32,31
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,78648974	76,75	60,36
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	179,15483910	0,46	82,41
TOTAL MATERIAL:					175,08

VALOR SEM ENCARGOS:	233,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):	49,49
VALOR COM ENCARGOS:	282,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS - MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA : 03/01/2020	BDI : 26,92%		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE CRATO/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	REF. 12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

VALOR BDI (26.92%):	76,09
VALOR COM BDI:	358,75

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12238759	9,63	1,18
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24477519	7,13	1,75
TOTAL MAO DE OBRA:					2,93

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2520 MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	0,81591728	8,25	6,73
TOTAL MATERIAL:					6,73

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,20397932	2,26	0,46
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01631835	18,90	0,31
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00057114	247,19	0,14
TOTAL SERVICO:					0,91

VALOR SEM ENCARGOS:	10,57
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,12
VALOR COM ENCARGOS:	13,69
VALOR BDI (26.92%):	3,69
VALOR COM BDI:	17,38

5.1. C0108 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (M)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0746 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,04398671	77,32	3,40
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,40

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,81456867	9,63	7,84
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,87973416	7,13	6,27
TOTAL MAO DE OBRA:					14,11

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00790131	51,00	0,40
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,16867212	0,46	1,46
I2187 TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 80cm	SEINFRA	M	0,83086004	196,28	163,08
TOTAL MATERIAL:					164,94

VALOR SEM ENCARGOS:	182,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):	12,49
VALOR COM ENCARGOS:	194,94
VALOR BDI (26.92%):	52,48
VALOR COM BDI:	247,42

5.2. C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		COMISSÃO DE LICITAÇÃO				
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS- MUNICÍPIO DE CRATO-CE	DATA : 03/01/2020			BDI : 26,92%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE CRATO/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	2,13343691	200,47	427,69
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	7,42631474	34,15	253,61
TOTAL SERVIÇO:						681,30
VALOR SEM ENCARGOS:						681,30
VALOR ENCARGOS (85,20%):						364,58
VALOR COM ENCARGOS:						1.045,88
VALOR BDI (26,92%):						281,55
VALOR COM BDI:						1.327,43

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06207426	7,13	0,44
TOTAL MAO DE OBRA:						0,44
VALOR SEM ENCARGOS:						0,44
VALOR ENCARGOS (85,20%):						0,38
VALOR COM ENCARGOS:						0,82
VALOR BDI (26,92%):						0,22
VALOR COM BDI:						1,04

G7 Construções e Serviços Eireli - ME

Cícero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fontelene
 ENGº CIVIL-CREA / CE 38614 / D
 RNP 060147260-8

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA : 03/01/2020	BDI : 26,92%			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS- MUNICÍPIO DE CRATO-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE CRATO/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	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	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

G7 Construções e Serviços Eireli - ME

Cícero George Quirino Afaiújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fonteles
ENGRº CIVIL-CREA / CE 38614 / D
RNP 060147260-8