



CONSTRUÇÕES

E SERVIÇOS EIRELI - ME

P M S B
FLS N° 3688
f.

PROPOSTA DE PREÇOS

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de São Benedito /CE.

Processo: Concorrência Pública N° 07.001/2020-CP

Data: 11 de Agosto de 2020 às 11:00 Horas

Razão Social: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI – ME

Endereço: RUA CORONEL BOTELHO N° 454, ANDAR 1, SALA 02 CENTRO

Cidade: CARIRIAÇU – CE

CNPJ: 10.5726.906/0001-99

Representante Legal: Cícero George Quirino Araújo Sousa

CPF: 034.926.773-12

Banco do Brasil: Agencia 1747-7 Conta Corrente 18.968-5

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.	R\$ 2.094.015,11
VALOR GLOBAL		R\$ 2.094.015,11

VALOR GLOBAL R\$ 2.094.015,11 (Dois Milhões, Noventa e Quatro Mil, Quinze Reais e Onze Centavos)

PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) DIAS, a contar da emissão de Ordem de Serviço.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06(SEIS) MESES, contados da assinatura da ordem de serviço.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.

Observações:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I —Projeto Básico/Termo de Referência deste 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 responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Caririçu – Ceará, 11 de Agosto de 2020.

G7 Construções e Serviços Eireli - ME
Cícero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

G7-Fls 01/10/19

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

G7 CONSTRUÇÕES		RESUMO DO ORÇAMENTO				
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS EM PEDRA TOSCA	DATA : 31/07/2020		BDI : 26,70%		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO SÃO BENEDITO-CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO-CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	P M S B	62.577,24	2,99
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	FLS N° 3689	3.921,27	0,19
3	MOVIMENTO DE TERRA	f.	85.747,68	4,09
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		1.905.342,46	90,99
5	DIVERSOS		36.426,46	1,74
VALOR ORÇAMENTO:			1.652.699,85	100,00
VALOR BDI TOTAL:			441.315,26	
VALOR TOTAL:			2.094.015,11	

Dois Milhões Noventa e Quatro Mil Quinze reais e Onze centavos

G7 Construções e Serviços Eireli - ME
 Cicero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

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

G7-Fls 02/10 18

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS EM PEDRA TOSCA	DATA : 31/07/2020	BDI : 26,70%
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO SÃO BENEDITO-CEARÁ	VERSIÃO	HORA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO-CEARÁ	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20% - 12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	COMP-710712	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	UN	6,00	8.231,68	2.197,86	10.429,54
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	152,12	40,62	192,74
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	2,92	434,74	116,08	550,82
3 MOVIMENTO DE TERRA								
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	29.141,17	1,90	0,51	2,41
3.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	316,36	38,71	10,34	49,05
4 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	25.981,59	46,66	12,46	59,12
4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	9.214,41	20,02	5,35	25,37
4.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	316,36	338,15	90,29	428,44
5 DIVERSOS								
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	29.141,17	0,99	0,26	1,25
						36.426,46		

VALOR ORÇAMENTO: 1.652.699,85
VALOR BDI TOTAL: 441.315,28
VALOR TOTAL: 2.094.015,11

Dois Milhões Noventa e Quatro Mil Quinze reais e Onze centavos

G7 Construções e Serviços Eireli - ME
 George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

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

Página: 1

G7-Fis 03/10/20

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS EM PEDRA TOSCA		DATA:	31/07/2020	BDI:	26,70%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO SÃO BENEDITO-CEARA		FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO-CEARA		HORA:	85,20%	MES:	12/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	62.577,24	16,50 % 10.325,24	16,50 % 10.325,24	16,50 % 10.325,24	16,50 % 10.325,24	17,00 % 10.638,13	17,00 % 10.638,15	100,00 % 62.577,24
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	62.577,24	16,50 % 10.325,24	16,50 % 10.325,24	16,50 % 10.325,24	16,50 % 10.325,24	17,00 % 10.638,13	17,00 % 10.638,15	100,00 % 62.577,24
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.921,27	647,01	647,01	647,01	647,01	666,62	666,61	3.921,27
2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	2.312,88	16,50 % 381,63	16,50 % 381,63	16,50 % 381,63	16,50 % 381,63	17,00 % 393,19	17,00 % 393,17	100,00 % 2.312,88
2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	1.608,39	16,50 % 265,38	16,50 % 265,38	16,50 % 265,38	16,50 % 265,38	17,00 % 273,43	17,00 % 273,44	100,00 % 1.608,39
3	MOVIMENTO DE TERRA	85.747,68	16,50 % 14.148,37	16,50 % 14.148,37	16,50 % 14.148,37	16,50 % 14.148,37	17,00 % 14.577,11	17,00 % 14.577,09	100,00 % 85.747,68
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	70.230,22	16,50 % 11.587,99	16,50 % 11.587,99	16,50 % 11.587,99	16,50 % 11.587,99	17,00 % 11.939,14	17,00 % 11.939,12	100,00 % 70.230,22
3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	15.517,46	16,50 % 2.560,38	16,50 % 2.560,38	16,50 % 2.560,38	16,50 % 2.560,38	17,00 % 2.637,97	17,00 % 2.637,97	100,00 % 15.517,46
3.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	1.905.342,46	16,50 % 314.381,50	16,50 % 314.381,50	16,50 % 314.381,50	16,50 % 314.381,50	17,00 % 323.908,22	17,00 % 323.908,24	100,00 % 1.905.342,46
4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	1.536.031,60	16,50 % 253.445,21	16,50 % 253.445,21	16,50 % 253.445,21	16,50 % 253.445,21	17,00 % 261.125,37	17,00 % 261.125,39	100,00 % 1.536.031,60
4.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	233.769,58	16,50 % 38.571,98	16,50 % 38.571,98	16,50 % 38.571,98	16,50 % 38.571,98	17,00 % 39.740,83	17,00 % 39.740,83	100,00 % 233.769,58
4.2	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	135.541,28	16,50 % 22.364,31	16,50 % 22.364,31	16,50 % 22.364,31	16,50 % 22.364,31	17,00 % 23.042,02	17,00 % 23.042,02	100,00 % 135.541,28

P L S N° 3691
M S B

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

G7 CONSTRUÇÕES e SERVIÇOS EIRELI - ME
Cícero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

G7 Construções e Serviços EIRELI CNPJ: 10.572.509/0001-99
Rua Coronel Botelho 454, Andar 1, Sala 02, Centro Carriacçu-CE
FONE: 88 9 98651097.

G7-FIS 4/10/18

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRAS:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS EM PEDRA TOSCA		DATA :	31/07/2020	BDI :	26,70%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO SÃO BENEDITO-CEARÁ		FONTE	SEINFRA	VERSÃO	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO-CEARÁ		HORA	85,20%	DATA REF.	12/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
5	DIVERSOS	36.426,46	16,50 % 6.010,37	16,50 % 6.010,37	16,50 % 6.010,37	16,50 % 6.010,37	17,00 % 6.192,50	17,00 % 6.192,48	100,00 % 36.426,46
5.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	36.426,46	16,50 % 6.010,37	16,50 % 6.010,37	16,50 % 6.010,37	16,50 % 6.010,37	17,00 % 6.192,50	17,00 % 6.192,48	100,00 % 36.426,46
		2.094.015,11	345.512,49 345.512,49	345.512,49 691.024,98	345.512,49 1.036.537,47	345.512,49 1.382.049,96	355.982,58 1.738.032,54	355.982,57 2.094.015,11	2.094.015,11

G7-Fis 05/10

G7 Construções e Serviços Eireli - ME
 Elbero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

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

P M S B
 PLS Nº 3692

G7 CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS EM PEDRA TOSCA	DATA:	31/07/2020	BDI:	26,0%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO SÃO BENEDITO-CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO-CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	REF. 12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

1.1. COMP-710712 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (UN)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-026969 ENGENHEIRO CIVIL	PRÓPRIA	H	62,00000000	70,64	4379,68
INS-290044 ENCARREGADO DA OBRA	PRÓPRIA	H	150,00000000	25,68	3852,00
TOTAL GERAL:					8231,68
VALOR:					8.231,68

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	13,21	26,42
TOTAL MAO DE OBRA:					26,42

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	31,83	32,47
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,60	20,60
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	15,78	71,01
I1725 PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	10,81	1,62
TOTAL MATERIAL:					125,70
VALOR:					152,12

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	69,73	139,46
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,55	2,20
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,41	5,64
TOTAL EQUIPAMENTO:					147,30

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	14,52	58,08
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	21,46	85,84
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	28,70	143,50
TOTAL MAO DE OBRA:					287,42
VALOR:					434,74

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	39,62	0,04
I0607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	62,24	0,14
I0610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	56,00	0,09
I0625 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	3,04	0,00
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	80,86	0,00
I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	25,90	0,01
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	127,77	0,51
I0721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	165,69	0,06
I0723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	157,43	0,14

G7 CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS EM PEDRA TOSCA	DATA : 31/07/2020		BDI : 26,70%		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO SÃO BENEDITO-CEARÁ	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO-CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,28	0,01
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	206,82	0,53
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	87,62	0,19
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,72	

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	H	0,01282051	13,21	0,17
TOTAL MAO DE OBRA:				0,17	
VALOR:				1,90	

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

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	H	2,93000000	13,21	38,71
TOTAL MAO DE OBRA:				38,71	
VALOR:				38,71	

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

EQUIPAMENTO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05000000	24,14	1,21
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01000000	77,32	0,77
TOTAL EQUIPAMENTO:				1,98	

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	H	0,30000000	17,83	5,35
12543	SERVENTE	H	0,60000000	13,21	7,93
TOTAL MAO DE OBRA:				13,28	

MATERIAL	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	44,16	6,62
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15000000	64,18	9,63
TOTAL MATERIAL:				16,25	

SERVICO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,04300000	352,24	15,15
TOTAL SERVICOS:				15,15	
VALOR:				46,66	

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

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	H	0,15000000	17,83	2,67
12543	SERVENTE	H	0,25000000	13,21	3,30
TOTAL MAO DE OBRA:				5,97	

MATERIAL	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,00000000	2,88	2,88
TOTAL MATERIAL:				2,88	

SERVICO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL

G7 CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS EM PEDRA TOSCA	DATA : 31/07/2020		BDI : 26,70%		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO SÃO BENEDITO-CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO-CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,89	0,97
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	35,01	0,53
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,83	0,14
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	280,27	9,53
TOTAL SERVIÇO:						11,17
VALOR:						20,02

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,21	132,10
TOTAL MAO DE OBRA:						132,10

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	48,96	38,09
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	73,68	71,16
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,44	96,80
TOTAL MATERIAL:						206,05
VALOR:						338,15

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	13,21	0,99
TOTAL MAO DE OBRA:						0,99
VALOR:						0,99

G7 Construções e Serviços Eireli - ME

Cleóro George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

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

G7-Fls 08/10/15

G7 CONSTRUÇÕES		COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS EM PEDRA TOSCA	DATA : 31/07/2020		BDI : 26,70%		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO SÃO BENEDITO-CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO-CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

COD	DESCRIÇÃO	PLS	M	S	B
Benefício					
S + G	Garantia/seguros	0,34			
L	Lucro	6,90			
	TOTAL	7,24			
Despesas Indiretas					
AC	Administração central	3,80			
DF	Despesas financeiras	1,20			
R	Riscos	0,50			
	TOTAL	5,50			
I Impostos					
	COFINS	3,00			
	ISS	5,00			
	PIS	0,65			
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	2,00			
	TOTAL	10,65			

BDI = 26,70%

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

G7 Construções e Serviços Eireli - ME

Cláudio George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fontelena
ENGº CIVIL-CREA / CE 38511/D
RNP 060147260-8

G7 CONSTRUÇÕES		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS EM PEDRA TOSCA	DATA : 31/07/2020		BDI : 26,70%		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO SÃO BENEDITO-CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO-CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %	S	B
A	GRUPO A			FLS	Nº 3697
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	Auxílio - 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 Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fontelena
ENGº CIVIL-CREA / CE 38614/D
RNP 060147260-3

G7-Fls 10/1018