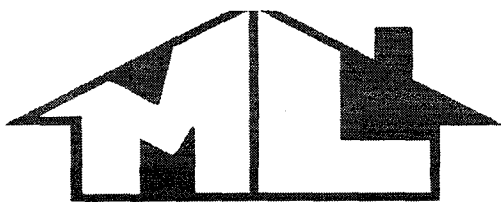


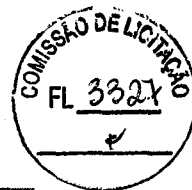
GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO

PROPOSTAS DESCLASSIFICADAS

Tomada de Preços nº 2017.12.21.2



**CONSTRUÇÕES E
EMPREENDEIMENTOS
EIRELI**



PROPOSTA DE PREÇOS

A Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de FARIAS BRITO - CE.

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, bem como às cláusulas e condições da modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.12.21.2.**

Declaramos que nos valores ofertados já estão incluídas as despesas de estadas do profissional técnico, transporte, lucro, impostos e demais custos.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar os serviços cotados, caso seja vencedor da presente licitação.

OBJETO	VALOR TOTAL
CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	R\$1.294.142,02

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$1.294.142,02 (UM MILHÃO DUZENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E DOIS CENTAVOS).

Empresa: M. L. CONSTRUÇÕES E EMPREENDEIMENTOS EIRELI;
Endereço: RUA OTÁVIO AIRES, Nº 161, CASA A, PIRAJÁ – JUAZEIRO DO NORTE – CEARÁ;
CNPJ: 24.313.875/0001-01;
Prazo de execução: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS;
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Juazeiro do Norte – Ceará, 12 de Janeiro de 2018.

Francisco Cláudio Ferreira da Costa

24.313.875/0001-01

M.L.CONSTRUÇÕES E EMPREENDEIMENTOS EIRELI

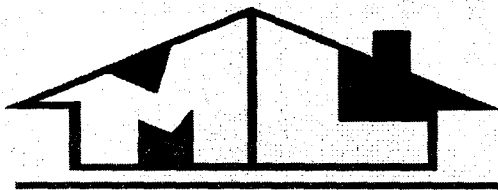
FRANCISCO CLÁUDIO FERREIRA DA COSTA

CPF: 620.157.613-49

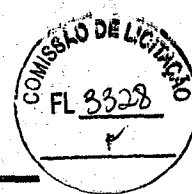
CNPJ: 24.313.875/0001-01 E INSCRIÇÃO MUNICIPAL Nº 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 – CASA A – PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 –
FONE: (88) – 2141-0306 - JUAZEIRO DO NORTE – CE. E-MAIL:
M.L.EMPREENDEIMENTOS@HOTMAIL.COM

Roberto Machado
Engenheiro Civil
RPM: 18040006-4
Registro: 001045800-1

Handwritten signatures and initials.



**CONSTRUÇÕES E
EMPREENDEIMENTOS
EIRELI**



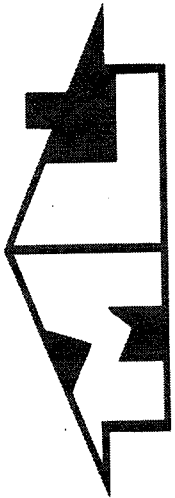
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE
ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.135,03
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 119,92	R\$ 1.439,04
1.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	3,28	R\$ 517,07	R\$ 1.695,99
2	PAVIMENTAÇÃO					R\$ 945.214,60
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	28.921,56	R\$ 23,62	R\$ 683.127,25
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	11.002,10	R\$ 13,49	R\$ 148.418,33
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	382,84	R\$ 24,93	R\$ 9.544,20
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	382,84	R\$ 271,98	R\$ 104.124,82
3	SERVIÇOS FINAIS					R\$ 20.965,82
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	32.759,10	R\$ 0,64	R\$ 20.965,82
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 35.297,20
4.1	ADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	8,00	R\$ 4.412,15	R\$ 35.297,20
TOTAL SIMPLES						R\$ 1.004.612,65
BDI 28,82%						R\$ 289.529,37
TOTAL GERAL						R\$ 1.294.142,02
UM MILHÃO DUZENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E DOIS CENTAVOS						

FRANCISCO LAUDIO
FERREIRA GOSTA
CPF: 620.157.816-49
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.
MACRADO
CREA/PE 318/5/D
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 -
JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.l.empresendimentos@hotmail.com



**CONSTRUÇÕES E
EMPREENDEIMENTOS
EIRELI**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)		MES1		MES2		MES3		MES4		MES5		MES6		MES7		MES8				
			R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	
1	SERVICIOS PRELIMINARES	0,24	R\$ 3.135,03	10,00	R\$ 3.135,03	10,00	R\$ 94.521,46	10,00	R\$ 94.521,46	10,00	R\$ 94.521,46	10,00	R\$ 94.521,46	15,00	R\$ 141.782,19	15,00	R\$ 141.782,19	15,00	R\$ 141.782,19	15,00	R\$ 141.782,19	15,00	
2	PAVIMENTAÇÃO	73,04	R\$ 945.214,60	10,00	R\$ 94.521,46	10,00	R\$ 94.521,46	10,00	R\$ 94.521,46	10,00	R\$ 94.521,46	10,00	R\$ 94.521,46	10,00	R\$ 2.096,58	20,00	R\$ 4.193,16	30,00	R\$ 6.289,75	30,00	R\$ 6.289,75	30,00	
3	SERVICIOS FINAIS	1,62	R\$ 20.965,82	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,73	R\$ 35.297,20	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	R\$ 4.412,15	12,50	R\$ 4.412,15	14,76	R\$ 191.025,46	14,97	R\$ 193.730,05	15,18	R\$ 196.406,70	15,18	R\$ 196.492,55	15,18	
TOTAL GERAL			100,00	10,16	R\$ 1.294.142,02	9,85	R\$ 127.423,30	9,85	R\$ 127.423,30	9,85	R\$ 127.423,30	10,06	R\$ 130.156,84	14,76	R\$ 191.025,46	14,97	R\$ 193.730,05	15,18	R\$ 196.406,70	15,18	R\$ 196.492,55	15,18	
TOTAL ACUMULADO			10,16	R\$ 131.484,82	20,01	R\$ 258.908,12	29,85	R\$ 386.331,42	39,91	R\$ 516.488,26	54,67	R\$ 707.513,72	69,64	R\$ 801.243,77	84,82	R\$ 1.097.649,47	100,00	R\$ 1.294.142,02					

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten signature]

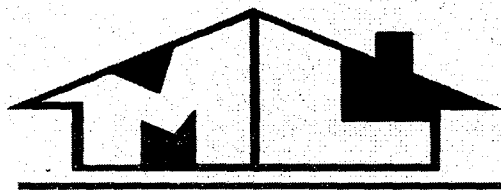
[Handwritten initials]

FRANCISCO CLÁUDIO
FERRERA DA COSTA
CPF: 20.157.443-99
REPRESENTANTE LEGAL

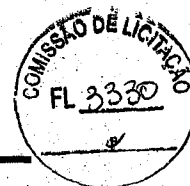
ROBERTO WAGNER
MACHADO
CREATED 31/05/2010
ENGENHEIRO CIVIL

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. 3329

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 – CASA A – PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 - JUAZEIRO DO NORTE – CE, e-mail:
m.l.empresendimentos@hotmail.com



CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI



PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CE COMPOSIÇÃO DE BDI

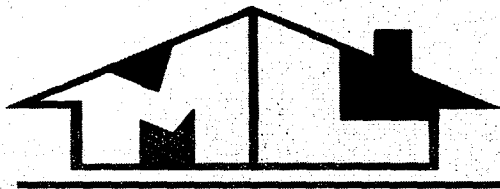
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISSQN	5,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	13,15
	BDI =	28,82%

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

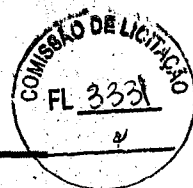
FRANCISCO CLAUDIO
FERREIRA DA COSTA
CPF: 628.757.813-49
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.
MACHADO
CREA/PE/31825/D
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 -
JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.l.empresendimentos@hotmail.com



CONSTRUÇÕES E EMPREENDEIMENTOS EIRELI



ENCARGOS SOCIAIS		
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	17,87%
B2	FERIADOS	3,72%
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,91%
B4	13º SALÁRIO	10,92%
B5	LICEÇA PATERNIDADE	0,08%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42%
B9	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%
B	TOTAL DO GRUPO B	46,45%

GRUPO C	ENCARGOS SOCIAIS INDENIZATÓRIOS	HORISTA(%)
C1	AVISO-PRÉVIO INDENIZADO	6,35%
C2	AVISO-PRÉVIO TRABALHADO	0,15%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56%
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53%
C	TOTAL GRUPO C	15,43%

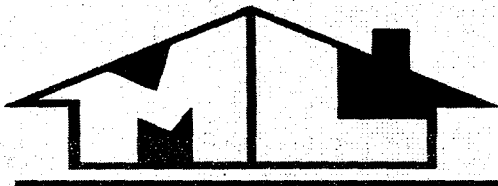
GRUPO D	INCIDÊNCIAS CUMULATIVAS	HORISTA(%)
D1	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80%
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,53%
D	TOTAL DO GRUPO D	8,33%

TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS (A + B + C + D)		87,01%
---	--	---------------

FRANCISCO CLÁUDIO
FERREIRA DA COSTA
CPF: 620.157.618-49
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.
MACHADO
CREA/FE 24825/D
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 -
JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.i.empreendimentos@hotmail.com



CONSTRUÇÕES E EMPREENDEIMENTOS EIRELI



COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	2,00000000	8,51	17,02
TOTAL MAO DE OBRA:				17,02

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02000000	27,58	28,13
11100 ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	11,22	11,22
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	13,83	62,23
11725 PREGO 15X15	KG	0,15000000	8,79	1,32
TOTAL MATERIAL:				102,90
VALOR:				119,92

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

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	2,00000000	56,99	113,98
10758 NÍVEL (CHP)	H	4,00000000	20,77	83,08
10775 TEODOLITO (CHP)	H	4,00000000	23,01	92,04
TOTAL EQUIPAMENTO:				289,10

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	H	4,00000000	9,76	39,04
12382 NIVELADOR	H	4,00000000	20,22	80,88
12445 TOPOGRAFO	H	5,00000000	21,61	108,05
TOTAL MAO DE OBRA:				227,97
VALOR:				517,07

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

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05000000	25,31	1,27
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	H	0,01000000	67,33	0,67
TOTAL EQUIPAMENTO:				1,94

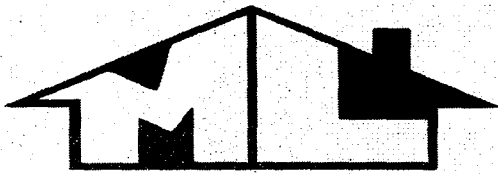
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	H	0,30000000	12,54	3,76
12543 SERVENTE	H	0,60000000	8,51	5,11
TOTAL MAO DE OBRA:				8,87

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	43,01	6,45
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15000000	42,42	6,36
TOTAL MATERIAL:				12,81
VALOR:				23,62

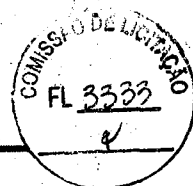
FRANCISCO CLÁUDIO
FERREIRA DA COSTA
CPF: 628157.613-48
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.
MACHADO
CREA/PE 11825/D
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 -
JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.l.empresendimentos@hotmail.com



CONSTRUÇÕES E EMPREENDEIMENTOS EIRELI



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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,15000000	12,54	1,88
I2543 SERVENTE	H	0,30000000	8,51	2,55
TOTAL MAO DE OBRA:				4,43

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2520 MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	M	1,00000000	7,71	7,71
TOTAL MATERIAL:				7,71

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,25000000	2,81	0,70
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,02000000	22,55	0,45
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,00070000	263,40	0,18
TOTAL SERVICOS:				1,34
VALOR:				13,49

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	2,93000000	8,51	24,93
TOTAL MAO DE OBRA:				24,93
VALOR:				24,93

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	10,00000000	8,51	85,10
TOTAL MAO DE OBRA:				85,10

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,77800000	43,01	33,46
I0280 BRITA	M3	0,96580000	52,36	50,57
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	220,00000000	0,47	102,85
TOTAL MATERIAL:				186,88
VALOR:				271,98

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	0,07500000	8,51	0,64
TOTAL MAO DE OBRA:				0,64
VALOR:				0,64

4.1. ADMO - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

VALOR: 4.412,15

FRANCISCO CLAUDIO
FERREIRA DA COSTA
CPF: 620.457.613-97
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.
MACHADO
CREA/PE 31825/D
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130
JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.l.empresendimentos@hotmail.com



À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE.

O Licitante Ramira Augusto Alencar – ME, CNPJ N° 21.868.248/0001-49, por seu representante legal abaixo assinado, 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 TOMADA DE PREÇOS N.º 2017.12.21.2. ✓

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 N.º 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 de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades, no Município de Farias Brito/CE.

VALOR DA PROPOSTA R\$ 1.151.162,45 (UM MILHÃO CENTO E CINQUENTA E UM MIL CENTO E SESENTA E DOIS REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS).

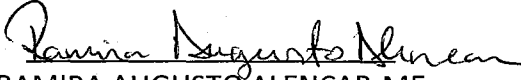
Proponente: Ramira Augusto Alencar – ME

Endereço: RUA MANOEL LOPES BEZERRA, SALA 15 'B' - LAGOA SECA-JUAZEIRO DO NORTE-CE
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Prazo de Execução: 240 (duzentos e quarenta) dias ✓

Validade da Proposta 60 (sessenta) dias ✓

JUAZEIRO DO NORTE/CE; 06 de Janeiro de 2018.



RAMIRA AUGUSTO ALENCAR-ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49
DIRETOR (A) EXECUTIVO (PP)

 Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

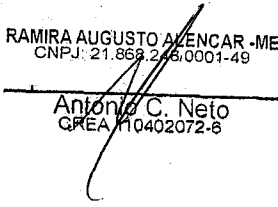
Juazeiro do Norte - Ce

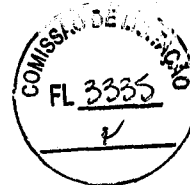
 grlocacaomaquinas@gmail.com

 88 9.8121-7848

 Cnpj: 21.868.248/0001-49

RAMIRA AUGUSTO ALENCAR -ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49


Antonio C. Neto
CREA 110402072-6



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE

RESUMO

ITEM	DESCRIÇÃO/LOCAL	ESTENSÃO	LARGURA	ÁREA
01	SÍTIO TIMBAÚBA	185,10	6,00	1.110,60
02	SÍTIO COBERTO	134,10	5,00	670,50
03	SÍTIO CARNAÚBA 01	1.023,60	6,00	6.141,60
04	SÃO JOÃO TRECHO 01	430,40	6,00	2.582,40
05	SÃO JOÃO TRECHO 02	210,60	6,00	1.263,60
06	SÃO JOÃO TRECHO 03	488,60	6,00	2.931,60
07	SÃO JOÃO TRECHO 04	881,40	6,00	5.288,40
08	LADEIRA DO TABULEIRO – SÍTIO TABULEIRO	208,80	6,00	1.252,80
09	SÍTIO JUÁ – DISTRITO DE CARIUTABA	1.191,90	6,00	7.151,40
10	SÍTIO CARNAÚBA – TRECHO 02	727,70	6,00	4.366,20

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88.9.8121-7848

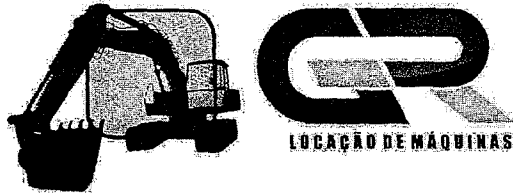
Cnpj: 21.868.248/0001-49

RAMIRA AUGUSTO ALENCAR - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Antônio C. Neto
CREA 119402072-3

GR Locação

Ramira Augusto Alencar
CPF: 074.621.504-23



RESUMO DO ORÇAMENTO					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO	DATA:	11/01/2018	BDI:	28,82%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
		SEINFRA:	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-

1	SERVIÇOS PRELIMINARES			3.576,36	0,31
2	PAVIMENTAÇÃO			1.084.572,38	94,22
3	SERVIÇOS FINAIS			25.224,51	2,19
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			37.789,20	3,28
		VALOR ORÇAMENTO:		893.707,20	100,00
		VALOR ENCARGOS:		168.866,77	
		VALOR BDI TOTAL:		257.455,25	
		VALOR BDI:		257.455,25	
		VALOR TOTAL:		1.151.162,45	

Um Milhão Cento e Cinquenta e Um Mil Cento e Sessenta e Dois reais e Quarenta e Cinco centavos

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

RAMIRA AUGUSTO ALENCAR - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Antonio C. Neto
CREA 116402072-6

GR Locação

Ramira Augusto Alencar
CPF: 073.621.504-23
Titular



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO	DATA:	11/01/2018 BDI: 28,82%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICIPAL DE FARIAS BRITOICE	SEINFRA	0241 COM DESONERAÇÃO 87,01% - 03/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - -

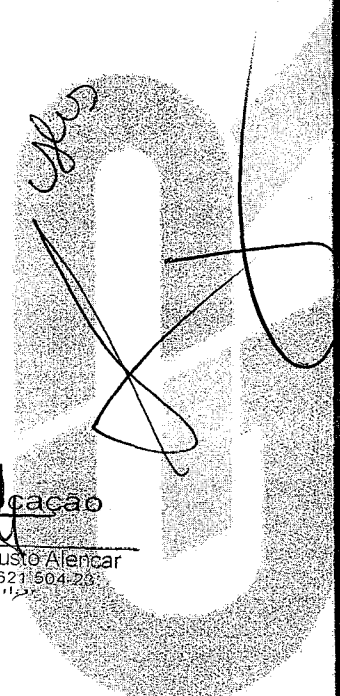
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							3.576,36
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	105,61	30,44	136,05	1.632,60
1.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	3,28	460,03	132,58	592,61	1.943,76
2		PAVIMENTAÇÃO							1.084.572,38
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	28.921,56	21,06	6,07	27,13	784.641,92
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	11.002,10	12,05	3,47	15,52	170.752,59
		SARJETA EM CONCRETO							
	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	382,84	21,13	6,09	27,22	10.420,90
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	382,84	240,80	69,40	310,20	118.756,97
3		SERVIÇOS FINAIS							25.224,51
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	32.759,10	0,60	0,17	0,77	25.224,51
4		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							37.789,20
4.1	ADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (3,59%)		MES	8,00	3.666,86	1.056,79	4.723,65	37.789,20

VALOR ORÇAMENTO:	893.707,20
VALOR ENCARGOS:	168.866,77
VALOR BDI TOTAL:	257.455,25
VALOR BDI:	257.455,25
VALOR TOTAL:	1.151.162,45

Um Milhão Cento e Cinquenta e Um Mil Cento e Sessenta e Dois reais e Quarenta e Cinco centavos

Handwritten signature

Handwritten signature



Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

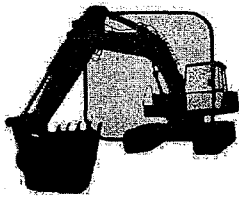
Cnpj: 21.868.248/0001-49

RAMIRA AUGUSTO ALENCAR -ME
CNPJ: 21.868.248.0001-49

Antonio C. Neto
CREA 110402072-6

GR Locação

Ramira Augusto Alencar
CPF: 073.621.504-23



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO.	DATA:	11/01/2018	BDI:	28,82%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	024.1 COM DESONERAÇÃO
		HORA:	87,01%	MES:	03/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,70374181	14,79
TOTAL MATERIAL:					54,78
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,64610747	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					15,03
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,83951481	29,50
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,82305374	12,00
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,12345806	9,40
TOTAL MATERIAL:					35,90
VALOR:					105,61

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	1,65935031	61,00
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	3,31870061	22,28
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	3,31870061	24,69
TOTAL EQUIPAMENTO:					257,10
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	3,31870061	10,47
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	3,31870061	21,69
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	4,14837577	23,19
TOTAL MAO DE OBRA:					202,93
VALOR:					460,03

2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,04162448	27,11
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00832490	72,06
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,73
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,24974686	13,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49949371	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					7,92

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

RAMIRA AUGUSTO ALENCAR - ME
CNPJ: 21.868.248.0001-49

Antonio C. Neto
CNPJ: 110402072-6

GR Locação

Ramira Augusto Alencar
CPF: 073.621.504-23

05/11



LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12487343	46,00	5,74
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,12487343	45,37	5,67
TOTAL MATERIAL:					11,41	
VALOR:					21,06	

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12516026	13,46	1,68
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25032052	9,13	2,29
TOTAL MAO DE OBRA:					3,97	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2520	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	0,83440173	8,25	6,88
TOTAL MATERIAL:					6,88	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,20860043	3,01	0,63
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01668804	24,18	0,40
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00058408	281,95	0,16
TOTAL SERVIÇO:					1,20	
VALOR:					12,05	

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,31434841	9,13	21,13
TOTAL MAO DE OBRA:					21,13	
VALOR:					21,13	

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,27000325	9,13	75,51
TOTAL MAO DE OBRA:					75,51	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I09	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64340625	46,00	29,60
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,79871691	56,00	44,73
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	181,94007159	0,50	90,97
TOTAL MATERIAL:					165,29	
VALOR:					240,80	

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06571737	9,13	0,60
TOTAL MAO DE OBRA:					0,60	

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacao@maquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

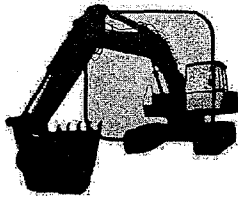
Cnpj: 21.868.248/0001-49

RAMIRA AUGUSTO ALENCAR - ME
CNPJ: 21.868.248.0001-49

Antonio C. Neto
CAREA 110402072-5

GR Locação

Ramira Augusto Alencar
CPF: 073.656.504-27



VALOR: 0,60

4.1. ADMO - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (3,59%) (MES)

VALOR: 3.666,86

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

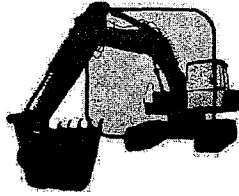
RAMIRA AUGUSTO ALENCAR - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Antônio C. Neto
CREA 170402072-6

GR Locação

Ramira Augusto Alencar
CPF: 073.527.111-00

2/11



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TORCA SEM REJUNTAMENTO					DATA: 11/01/2018			BDI: 28,82%		
LOCAL:		DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICIPAL DE FARIAS BRITÓCE					FONTE: VERSÃO 024.1 COM DESONERAÇÃO			HORA: MES: REF: 03/2016		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	TOTAL PARCELA	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.576,36	10,00								100,00	3.576,36
2	PAVIMENTAÇÃO	1.084.572,38	10,00	10,00	10,00	10,00	15,00	15,00	15,00	15,00	100,00	1.084.572,38
3	SERVIÇOS FINAIS	25.224,51					10,00	20,00	30,00	30,00	100,00	25.224,51
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	37.789,20	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	100,00	37.789,20
		151.162,45	116.757,25	113.180,89	113.180,89	115.703,34	169.931,96	172.454,41	174.976,96	174.976,96	1.511.624,45	151.162,45
			116.757,25	1229.938,74	3.433.179,03	4.588.622,37	6.287.543,33	8.017.208,74	9.751.856,60	11.511.624,45		

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

RAMIRA AUGUSTO ALENCAR - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Antonio C. Neto
CREA 110402072-5

GR Locação

Ramira Augusto Alencar
CPF: 073.621.504-23

Handwritten signature

Handwritten initials

Large handwritten signature

09/11



LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE

COMPOSIÇÃO DE BDI CONFORME ESTABELECIDO
PELO ACÓRDÃO 2622/2013 – TCU - PLENÁRIO

CÓD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	3,00%
DF	Despesas Financeiras	0,59%
	Riscos	0,97%
	Benefício	
S + G	Seguro + Garantia	0,80%
L	Lucro	6,16%
	Impostos	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN	5,00%
	CPRB(4,50% apenas quando houver desoneração – INSS)	4,50%
	TOTAL DOS IMPOSTOS	13,15%

BDI ADOTADO = 28,82%

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

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaoomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

RAMIRA AUGUSTO ALENCAR - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Antonio C. Neto
CREA: 110402072-6

GR Locação

Ramira Augusto Alencar
CPF: 073.621.504-23



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO E ENCARGOS SOCIAIS – HORISTAS – TABELA SEINFRA 024.1 (DESONERADA)

**OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE**

**1. ENCARGOS SOCIAIS = 87,01%
APLICÁVEL AO SALÁRIO/HORAS**

CÓD	DESCRIÇÃO	%
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A5	SÁLARIO-EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES DO TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDENCIA DE A	46,45
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,97
B2	FERIADOS	3,72
B3	AUXÍLIO – ENFERMIDADE	0,91
B4	13º SALÁRIO	10,92
B5	LICENÇA - PATERNIDADE	0,08
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42
0	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
C	ENCARGOS SOCIAIS S/INCIDENCIA DE A	15,43
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56
C4	DEPOSITO DE RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53
D	REINCIDENCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80

Handwritten signature

Handwritten initials

**Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce**

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

RAMIRA AUGUSTO ALENCAR -ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Antonio C. Neto
CREA 110402072-6

GR Locação

Ramira Augusto Alencar
CPF: 073.621.504

Handwritten number 1.600



D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIAS DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIXADO	0,53
	TOTAL GERAL	87,01

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

RAMIRA AUGUSTO ALENCAR - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Antônio C. Neto
CREA 110402072-6

GR Locação

Ramira Augusto Alencar
CPF 173.621.504-23

21/11



CONSTRULIFE

Proposta Padronizada

A Comissão Permanente de Licitação do GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO-CE.

O Licitante **CONSTRULIFE PROJETOS E SERVIÇOS LTDA-ME CNPJ N.º 26.769.278/0001-11** abaixo assinados, declare, 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 TOMADA DE PREÇOS n.º 2017.12.21.2;

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 n.º 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) do presente licitação.

CONSTRULIFE PROJETOS E SERVIÇOS LTDA-ME - CNPJ (MF) Nº 26.769.278/0001-11

Rua da Independência nº 620, bairro Nova Esperança, CEP 63.185-000 – FARIAS BRITO/CE.

TELEFONE (88) 99710-9210; EMAIL construlife79@gamil.com



CONSTRULIFE



OBJETO: A contratação de serviços de Engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades, no Município de Farias Brito/CE, nos termos do Convênio Nº031/CIDADES/2017, celebrado com o Estado do Ceará, através da secretaria das cidades, conforme projetos e orçamentos junto a este Edital Convocatório.

VALOR GLOBAL R\$:.1.158.281,88 (UM MILHÃO CENTO E CINQUENTA E OITO MIL DOZENTOS E OITENTA E UM REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS)

Proponente: CONSTRULIFE PROJETOS E SRVIÇOS LTDA-ME

Endereço: Rua da Independência

CNPJ: 26.769.278/0001-11

Prazo de Execução: 06 (seis) meses

Validade da Proposta: 60 (sessenta)

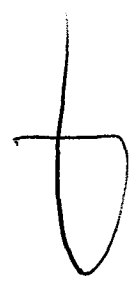
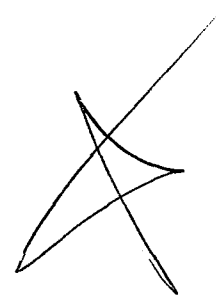
Farias Brito/CE, 10 DE JANEIRO DE 2018.



CARLOS RAUNIR FERREIRA LIMA

CPF nº 021.917.033-99

SÓCIO ADMINISTRADOR



CONSTRULIFE PROJETOS E SERVIÇOS LTDA-ME - CNPJ (MF) Nº 26.769.278/0001-11

Rua da Independência nº 620, bairro Nova Esperança, CEP 63.185-000 – FARIAS BRITO/CE.

TELEFONE (88) 99710-9210; EMAIL construlife79@gamil.com



CONSTRULIFE



Descrição do Orçamento

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE

Bancos Utilizados

SEINFRA - 024 - CE 24,23%
SBC - 12/2017 - CE

B.D.I.

24,23%

Encargos Sociais

0,0% - Desonerada

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.082,82
2	PAVIMENTAÇÃO	1.104.798,35
3	SERVIÇOS FINAIS	27.517,64
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	0,00

Tipo de EMPREITADA POR MENOR PREÇO GLOBAL

Abertura da 2018-01-12T09:00:00.000-02:00

Número do 017.12.21.2

Total sem BDI

R\$ 915.135,77

Total do BDI

R\$ 221.263,04

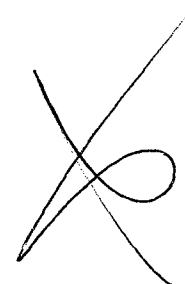
Total Geral

R\$ 1.136.398,81

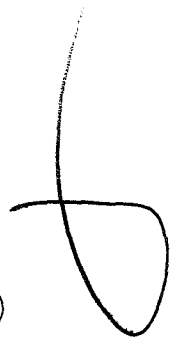

CARLOS RAUNIR FERREIRA LIMA
SOCIO ADMINISTRADOR


MARCELO TEIXEIRA
RESPONSÁVEL TÉCNICO













CONSTRULIFE

Descrição do Orçamento
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE

Bancos Utilizados
 SEINFRA - 024 - CE
 SBC - 12/2017 - CE

B.D.I.
 24,23%
Encargos Sociais
 0,0% - Desonerada

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1937	SEINFRA	PLAÇAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	m ²	12,00	128,31	159,39	4.082,82
1.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >=5000 M2)	SEINFRA	HA	3,28	532,59	661,63	1.912,68
2			PAVIMENTAÇÃO						
2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	m ²	28.921,56	21,79	27,06	1.104.798,35
2.2	C3097	SEINFRA	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	11.002,10	13,88	17,24	782.617,41
2.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	m ³	382,84	26,75	33,23	189.676,20
2.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	m ³	382,84	251,86	312,88	12.721,77
3			SERVÇOS FINAIS						
3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	m ²	32.759,10	0,68	0,84	119.782,97
4			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						
4.1	ADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		MES	8,00	2.200,10		2.735,38	27.517,64
Total sem BDI									R\$ 932.736,57
Total do BDI									R\$ 225.545,31
Total Geral									R\$ 1.158.281,88

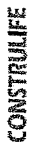
Tipo de Licitação EMPREITADA POR MENOR PREÇO GLOBAL

Abertura da Licitação 2018-01-12T09:00:00.000-02:00

Número do Processo Licitatório 017.12.21.2

CARLOS RAUNIR FERREIRA LIMA
 SOCIO
 ADMINISTRADOR

MARCELO DE OLIVEIRA
 RESPONSÁVEL TÉCNICO



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1937 SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	m²	1	128,31	128,31
Insumo de	0537 SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	Material	m²	1,02	29,50	30,09
Insumo de	1100 SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	Material	L	1,0	12,00	12,00
Insumo de	1681 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"3"	Material	M	4,5	14,79	66,55
Insumo de	11725 SEINFRA	PREGO 15X15	Material	KG	0,15	8,40	1,41
Insumo de	2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0	9,13	18,26
Composição			M.O sem L.S =>	L.S =>	0,00	M.O com L.S =>	18,26
			Valor do BDI =>				189,39

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2872 SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	LOCAÇÃO DA OBRA	HA	1	532,59	532,59
Insumo de	10037 SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	4,0	5,00	20,00
Insumo de	10700 SEINFRA	CAMINHONETE SAVERIO (CHP)	Mão de Obra	H	2,0	61,00	122,00
Insumo de	10768 SEINFRA	NÍVEL (CHP)	Mão de Obra	H	4,0	22,28	89,12
Insumo de	2382 SEINFRA	NIVELADOR	Mão de Obra	H	4,0	21,69	86,76
Insumo de	10775 SEINFRA	TEODOLITO (CHP)	Mão de Obra	H	4,0	24,69	98,76
Insumo de	2445 SEINFRA	TOPOGRAFO	Mão de Obra	H	5,0	23,18	115,95
Composição			M.O sem L.S =>	L.S =>	0,00	M.O com L.S =>	532,59
			Valor do BDI =>				681,63

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2886 SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SI/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	REVESTIMENTO EM PEDRA	m²	1	21,79	21,79
Insumo de	10111 SEINFRA	AREIA VERMELHA	Material	m³	0,15	30,00	4,50
Insumo de	10445 SEINFRA	CALCETEIRO	Mão de Obra	H	0,3	10,00	3,00
Insumo de	10724 SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	Mão de Obra	H	0,05	27,11	1,35
Insumo de	10726 SEINFRA	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULSADO (CHP)	Mão de Obra	H	0,01	72,07	0,72
Insumo de	11600 SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Material	m³	0,15	45,00	6,75
Insumo de	2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6	9,13	5,47
Composição			M.O sem L.S =>	L.S =>	0,00	M.O com L.S =>	10,54
			Valor do BDI =>				27,06

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3097 SEINFRA	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	DRENAGEM SUPERFICIAL	M	1	13,88	13,88
Composição	C2784 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1,50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS VALETAS CANAIS E FUNDACOES	m³	0,02	24,18	0,48
Composição	C3324 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREA PRODUZIDA	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0007	245,48	0,17
Composição	C0588 SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	PAREDES E FORROS	m²	0,25	3,00	0,75
Insumo de	2520 SEINFRA	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	Material	M	1,0	8,25	8,25



[Handwritten signature]

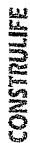
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Composições Analíticas com Preço Unitário

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composições Principais						
Insumo da Composição	12381 SEINFRA	PEDREIRO	H	0,15	10,00	1,50
Insumo da Composição	12543 SEINFRA	SERVENTE	H	0,3	9,13	2,73
		M.O sem L.S =>	LS =>	0,00	M.O com L.S =>	5,44
		Valor do BDI =>		3,38		17,24
Composição	C1256 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	m³	1	26,75	26,75
Insumo da Composição	12543 SEINFRA	SERVENTE	H	2,93	9,13	26,75
		M.O sem L.S =>	LS =>	0,00	M.O com L.S =>	26,75
		Valor do BDI =>		6,48		33,23
Composição	C0836 SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	m³	1	251,86	251,86
Insumo da Composição	0109 SEINFRA	ÁREA MÉDIA	m²	0,776	25,00	19,45
Insumo da Composição	0280 SEINFRA	BRITA	m³	0,9655	55,00	53,11
Insumo da Composição	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0	0,40	88,00
Insumo da Composição	12543 SEINFRA	SERVENTE	H	10,0	9,13	91,30
		M.O sem L.S =>	LS =>	0,00	M.O com L.S =>	91,30
		Valor do BDI =>		61,02		312,88
Composição	C3447 SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	m²	1	0,68	0,68
Insumo da Composição	12543 SEINFRA	SERVENTE	H	0,075	9,13	0,68
		M.O sem L.S =>	LS =>	0,00	M.O com L.S =>	0,68
		Valor do BDI =>		0,16		0,84

Composições Auxiliares

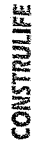
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composições Principais						
Composição	C3130 SEINFRA	ÁREA DE RIO - EXTRAÇÃO	m³	1	6,73	6,73
Insumo da Composição	10586 SEINFRA	CARRGAGEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0	49,28	0,00
Insumo da Composição	10710 SEINFRA	CARRGAGEIRA DE PNEUS HP 180 (CHF)	H	0,0139	246,07	3,42
Insumo da Composição	12543 SEINFRA	SERVENTE	H	0,0275	9,13	0,25
Insumo da Composição	10668 SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/ÁMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007	48,76	0,03
Insumo da Composição	10773 SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/ÁMINA E ESC. HP 155 (CHF)	H	0,0132	228,75	3,03
		M.O sem L.S =>	LS =>	0,00	M.O com L.S =>	6,73
		Valor do BDI =>		1,63		8,36
Composição	C3324 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	1	245,48	245,48
Composição Auxiliar	C3130 SEINFRA	ÁREA DE RIO - EXTRAÇÃO	m³	1,216	6,73	8,18



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]



Composições Analíticas com Preço Unitário

Item		Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
Composições Principais									
Insumo da Composição	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	365,0	0,40	146,00	
Insumo da Composição	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	10,0	9,13	91,30	
						M.O sem L.S =>	99,48	0,00	99,48
						Valor do BDI =>	59,47	M.O com L.S =>	304,95
Composições Principais									
Composição	C0569	SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEIXAÇÕES COM SUPERCAL	PAREDES E FORROS	m²	1	3,00	3,00	
Insumo da Composição	12395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2	13,46	2,69	
Insumo da Composição	12466	SEINFRA	SUPERCAL	Material	KG	0,3	1,06	0,31	
						M.O sem L.S =>	2,69	0,00	2,69
						Valor do BDI =>	0,72	M.O com L.S =>	3,72
Composição	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m E FUNDADAÇÕES	ESCAVAÇÕES EM VALAS VALETAS CANAIS E FUNDADAÇÕES	m³	1	24,19	24,19	
Insumo da Composição	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,65	8,13	21,19	
						M.O sem L.S =>	24,19	0,00	24,19
						Valor do BDI =>	5,86	M.O com L.S =>	30,05
Composição	B564		ENGENHEIRO JUNIOR		HXWES	0,113	11196,09	1265,15478	
Insumo da Composição	B590		ENCARREGADO GERAL		HXWES	0,187	4978,96	931,07	
						M.O sem L.S =>	0,00	0,00	0,00
						Valor do BDI =>	0,00	M.O com L.S =>	2.186,22

Carlos Raunir Ferrera Lima
CARLOS RAUNIR FERRERA LIMA
SOCIO ADMINISTRADOR

MARCELO O TEMEIRA
MARCELO O TEMEIRA
RESPONSÁVEL TÉCNICO

Handwritten signature

Handwritten signature





Descrição do Orçamento
 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE SEINRA - 024 - CE
 FARIAS BRITO/CE

Bancos Utilizados
 SBC - 12/2017 - CE

B.D.I.
 24,23%

Encargos Sociais
 0,0% - Desonerada



Programa Fisco-Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS
1	SERVICOS PRELIMINARES	100,00%	100,00%							
2	PAVIMENTAÇÃO	4.082,82	4.082,82							
3	SERVICOS FINAIS	1.104.799,35	110.479,84	110.479,84	110.479,84	110.479,84	165.719,75	165.719,75	165.719,75	165.719,75
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	27.517,64	0,00	0,00	0,00	2.751,76	2.751,76	5.503,53	8.255,29	8.255,29
			10,08%	9,72%	9,36%	14,83%	15,07%	15,31%	15,31%	15,31%
	Porcentagem Mensal		10,08%	9,72%	9,36%	14,83%	15,07%	15,31%	15,31%	15,31%
	Custo Mensal	114.562,66	110.479,84	110.479,84	113.231,60	168.471,52	171.223,28	173.975,04	173.975,04	173.975,04
	Porcentagem Acumulada	10,08	19,80	29,53	39,49	54,31	69,38	84,69	100,00	100,00
	Custo Acumulado	114.562,65	225.042,49	335.522,32	448.753,92	617.225,44	788.448,72	962.423,76	1.136.398,81	1.136.398,81

Total sem BDI R\$ 915.135,77
 Total do BDI R\$ 221.263,04
 Total Geral R\$ 1.136.398,81

Tipo de EMPREITADA POR MENOR PREÇO GLOBAL
 Abertura da 2018-01-12T09:00:00.000-02:00
 Número do 017.12.21.2

Carlos Raunir Ferrera Lima
 CARLOS RAUNIR FERRERA LIMA SOCIO
 ADMINISTRADOR

Marcelo Teixeira
 MARCELO TEIXEIRA
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

[Signature]



CONSTRULIFE

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI / ENCARGOS SOCIAIS, TABELA LUCRO PRESUMIDO



OBRA:

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI					
BONIFICAÇÃO					
A 01	Lucro		5,00%		
DESPESAS INDIRETAS					
B 01 - DESPESAS ADMINISTRATIVAS					
B 01 01	Despesas Administrativas		0,50%		
B 01 02	Outros		0,25%		
B 02 - ADMINISTRATIVAS GERAIS					
B 02 01	Pessoal			0,50%	
B 02 02	Transportes			0,25%	
B 02 03	Despesas (água, luz, telefone, etc)			0,50%	
B 02 04	escritório			0,25%	
B 02 05	Medicina/Segurança do Trabalho (EPI'S)			0,50%	
B 02 06	Ferramentas Diversas			0,50%	
B 02 07	Uniformes/fardamentos			0,50%	
B 02 08	Alimentação			0,50%	
B 02 09	Outros			0,25%	
B 03 - IMPOSTOS					
B 03 01	Iss				5,00%
B 03 02	Pis				0,65%
B 03 03	Imposto de Renda				3,20%
B 03 04	Contribuição Social				2,88%
B 03 05	Confins				3,00%
SUBTOTAL					
PERCENTUAL TOTAL					

Carlos Raunir Ferreira Lima
CARLOS RAUNIR FERREIRA LIMA
 SOCIO ADMINISTRADOR
 021.917.033-99

Marcelo de Oliveira Teixeira
MARCELO DE OLIVEIRA TEIXEIRA

col.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



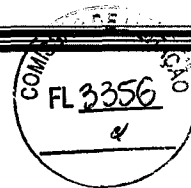
Masterlimp – Prestadora de
Serviços e Construções Ltda.
Farias Brito- Ce

Edital de Tomada de
Preços

Nº.2017.12.21.2
Prefeitura Municipal de
Farias Brito/Ce

Proposta de Preços

[Handwritten signatures and initials]



CARTA PROPOSTA

Farias Brito - Ce 12 de Janeiro de 2018
À Comissão Permanente de Licitação
PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

REF.; Tomada de Preço 2017.12.21.2

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. Nossa proposta para execução dos serviços objeto do edital de Tomada de Preço N° 2017..12.21.2 pelo valor de R\$ 1.129.323,71 (Um Milhão, Cento e Vinte e Nove Mil, Trezentos e Vinte e Três Reais e Setenta e Um Centavos).

O prazo de vigência do contrato será de 240 (Duzentos e Quarenta) dias a contar da assinatura do contrato, podendo ser prorrogado na forma da Lei Federal n° 8.666/93, alterada e consolidada, sendo o prazo de execução de 240 (Duzentos e Quarenta) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos de assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação indicando para esse fim a Sra. ARLINEIDE NUNIS SANTANA, Carteira de Identidade n°. 25.548.013-1 expedida em 11/04/1990, órgão Expedidor SSP/SP e CPF n° 194.872.338-73, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (Sessenta) dias, a contar a data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

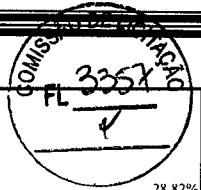
Declaro que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução do serviço tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhista, 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 infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados á contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução do serviços.

Atenciosamente,

Arlineide Nunes Santana
Representante Legal
CPF: 194.872.338-73

Almerio Fetsosa de Oliveira Castro
Responsável Técnico
Registro PB-002131/D



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO	DATA BASE: 27/10/2017 TABELAS: SEINFRA: 24.1 A
CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	ENCARGOS 87,01% BDI 28,82%
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	

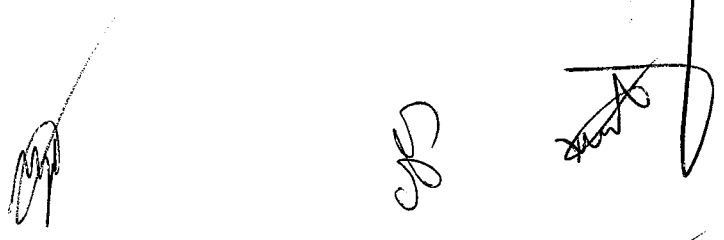
PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇOS UTILIZADOS		GLOBAL
						PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	
1.0			SERVICIOS PRELIMINARES					R\$ 3.591,61
1.1		SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 128,31	R\$ 165,29	R\$ 1.983,42
1.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	3,28	R\$ 380,61	R\$ 490,30	R\$ 1.608,18

ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇOS UTILIZADOS		GLOBAL
						PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	
2.0			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 1.051.377,31
2.1	C2896	SEINFRA A	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	28921,56	R\$ 21,45	R\$ 27,63	R\$ 798.972,81
2.2	C3097	SEINFRA	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	11002,10	R\$ 9,77	R\$ 12,58	R\$ 138.409,92
			SARJETA EM CONCRETO					
2.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	382,84	R\$ 19,18	R\$ 24,70	R\$ 9.458,03
2.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	382,84	R\$ 211,97	R\$ 273,06	R\$ 104.536,55

ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇOS UTILIZADOS		GLOBAL
						PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	
3.0			SERVICIOS FINAIS					R\$ 28.884,22
3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	32759,1	R\$ 0,68	R\$ 0,88	R\$ 28.884,22

ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇOS UTILIZADOS		GLOBAL
						PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	
4.1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 45.470,58
4.1	ADMO		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (3.59%)	MÊS	8	R\$ 4.412,22	R\$ 5.683,82	R\$ 45.470,58
						VALOR TOTAL COM BDI (R\$):		R\$ 1.129.323,71



[Handwritten Signature]
ATILDEU TEIXEIRA SOARES
 CPF: 194.872.338-73
 REPRESENTANTE LEGAL



PLANILHA DE QUANTITATIVOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO
LOCAL: SÍTIO CARNAÚBA - TRECHO 02
CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	FONTE	QUANT.
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	SEINFRA	4336,20
2.0		PAVIMENTAÇÃO			
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	SEINFRA	3856,81
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	SEINFRA	1447,10
		SARJETA EM CONCRETO			
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	SEINFRA	50,02
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	SEINFRA	50,02
3.0		SERVIÇOS FINAIS			
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	SEINFRA	4366,20

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO
LOCAL: LADEIRA DO TABULEIRO - SÍTIO TABULEIRO
CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	FONTE	QUANT.
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	SEINFRA	1252,80
2.0		PAVIMENTAÇÃO			
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	SEINFRA	1106,64
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	SEINFRA	429,60
		SARJETA EM CONCRETO			
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	SEINFRA	14,62
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	SEINFRA	14,62
3.0		SERVIÇOS FINAIS			
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	SEINFRA	1252,80

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO
LOCAL: SÍTIO JUÃ - DISTRITO DE CARIUTABA
CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	FONTE	QUANT.
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	SEINFRA	0,72
2.0		PAVIMENTAÇÃO			
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	SEINFRA	6317,00
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	SEINFRA	2395,80

Handwritten signatures and stamps:
Handwritten signature: *[Signature]*
Handwritten initials: *OFF*
Stamp: *[Stamp]*
Handwritten number: *03*



SARJETA EM CONCRETO					
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	SEINFRA	83,43
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	SEINFRA	83,43
3.0 SERVIÇOS FINAIS					
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	SEINFRA	7151,40

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

LOCAL: LADEIRA DA TIMBAÚBA - SÍTIO TIMBAÚBA

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	FONTE	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	SEINFRA	12
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	SEINFRA	1110,60
2.0 PAVIMENTAÇÃO					
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	SEINFRA	961,03
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	SEINFRA	382,20
SARJETA EM CONCRETO					
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	SEINFRA	12,06
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	SEINFRA	12,06
3.0 SERVIÇOS FINAIS					
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	SEINFRA	1110,60

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

LADEIRA DE TONHEIRO - SÍTIO COBERTO

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	FONTE	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	SEINFRA	670,50
2.0 PAVIMENTAÇÃO					
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	SEINFRA	576,63
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	SEINFRA	278,20
SARJETA EM CONCRETO					
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	SEINFRA	9,39
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	SEINFRA	9,39
3.0 SERVIÇOS FINAIS					
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	SEINFRA	670,50

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

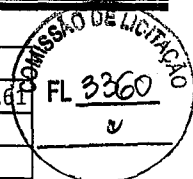
LOCAL: SÍTIO CARNAÚBA - TRECHO 01

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	FONTE	QUANT.
------	--------	-----------	-----	-------	--------

Handwritten signatures and stamps:
 Representante Legal: Arline Denunis
 CPF: 194.872.338-73
 Representante Legal
 04

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	SEINFRA
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,61	SEINFRA
2.0 PAVIMENTAÇÃO					
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	5425,08	SEINFRA
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	2047,20	SEINFRA
SARJETA EM CONCRETO					
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	71,65	SEINFRA
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	71,65	SEINFRA
3.0 SERVIÇOS FINAIS					
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	6141,60	SEINFRA



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

LOCAL: SÍTIO SÃO JOÃO TRECHO 01

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	SEINFRA
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2582,40	SEINFRA
2.0 PAVIMENTAÇÃO					
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2281,12	SEINFRA
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	860,80	SEINFRA
SARJETA EM CONCRETO					
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	30,13	SEINFRA
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	30,13	SEINFRA
3.0 SERVIÇOS FINAIS					
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2582,40	SEINFRA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

LOCAL: SÍTIO SÃO JOÃO TRECHO 02

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

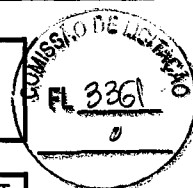
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	SEINFRA
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1263,60	SEINFRA
2.0 PAVIMENTAÇÃO					
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1116,18	SEINFRA
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	421,20	SEINFRA
SARJETA EM CONCRETO					
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	14,74	SEINFRA
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	14,74	SEINFRA
3.0 SERVIÇOS FINAIS					
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1263,60	SEINFRA

Arline Denunis Sorato
CPF: 194.872.338-73
REPRESENTANTE: F. E.
05

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

LOCAL: SÍTIO SÃO JOÃO TRECHO 03

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	FONTE	QUANT.
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	SEINFRA	2931,60
2.0		PAVIMENTAÇÃO			
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	SEINFRA	2589,58
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	SEINFRA	977,20
		SARJETA EM CONCRETO			
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	SEINFRA	34,20
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	SEINFRA	34,20
3.0		SERVIÇOS FINAIS			
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	SEINFRA	2931,60

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

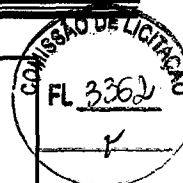
LOCAL: SÍTIO SÃO JOÃO TRECHO 04

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	FONTE	QUANT.
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	SEINFRA	0,53
2.0		PAVIMENTAÇÃO			
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	SEINFRA	4671,42
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	SEINFRA	1762,80
		SARJETA EM CONCRETO			
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	SEINFRA	61,70
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	SEINFRA	61,70
3.0		SERVIÇOS FINAIS			
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	SEINFRA	5288,40

Arlineide Nunis Santana
CPF: 194.872.338-73
REPRESENTANTE LEGAL

06



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE

ENCARGOS: 87,01%
BDI= 28,82%

COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS

C1937 - PLACAS PADRAO DE OBRA - M2

	Unida	Coefficient	Preço	Total
MAO DE OBRA				
12543 SERVENTE	H	2,0000	4,8800	R\$ 9,76
				Total: R\$ 9,76
MATERIAIS				
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	25,0000	R\$ 25,50
11100 ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	20,0000	R\$ 20,00
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	11,9000	R\$ 53,55
11725 PREGO 15X15	KG	0,1500	5,0000	R\$ 0,75
				Total: R\$ 99,80
				Total Simples: R\$ 119,82
				Encargos Sociais: R\$ 8,49
				Valor BDI: R\$ -
				Valor Geral: R\$ 128,31

C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2) - HA

	Unida	Coefficient	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
10700 CAMINHONETE SA VEIRO (CHP)	H	2,0000	30,0000	R\$ 60,00
10758 NÍVEL (CHP)	H	4,0000	8,0000	R\$ 32,00
10775 TEODOLITO (CHP)	H	4,0000	11,0000	R\$ 44,00
				Total: R\$ 136,00
MAO DE OBRA				
10037 AJUDANTE	H	4,0000	5,6000	R\$ 22,40
12382 NIVELADOR	H	4,0000	11,6000	R\$ 46,40
12445 TOPOGRAFO	H	5,0000	12,4000	R\$ 62,00
				Total: R\$ 130,80
				Total Simples: R\$ 266,80
				Encargos Sociais: R\$ 113,81
				Valor BDI: R\$ -
				Valor Geral: R\$ 380,61

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

	Unida	Coefficient	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	10,0000	R\$ 0,50
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	48,0000	R\$ 0,48
				Total: R\$ 0,98
MAO DE OBRA				
10445 CALCETEIRO	H	0,3000	7,2000	R\$ 2,16
12543 SERVENTE	H	0,6000	4,8800	R\$ 2,93
				Total: R\$ 5,09
MATERIAIS				
10111 AREIA VERMELHA	M3	0,1500	35,0000	R\$ 5,25
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	38,0000	R\$ 5,70
				Total: R\$ 10,95
				Total Simples: R\$ 17,02
				Encargos Sociais: R\$ 4,43
				Valor BDI: R\$ -
				Valor Geral: R\$ 21,45

C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA - M

	Unida	Coefficient	Preço	Total
MAO DE OBRA				
12391 PEDREIRO	H	0,1500	7,2000	1,0800
12543 SERVENTE	H	0,3000	4,8800	1,4640
				Total: 2,5440
MATERIAIS				
12520 MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	M	1,0000	4,0000	4,0000
				Total: 4,0000
SERVIÇOS				
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	1,5000	0,3750
C2784 ESCA VAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	8,0000	0,1600
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	210,0000	0,1470
				Total: 0,6820
				Total Simples: 7,23

Arlineide Nunes Santa
CPF: 194.872.338-73
PRESENTE LEG
07

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL 3363

Encargos Sociais: 2,76
 Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: 9,77

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

MAO DE OBRA	Unida de	Coefficient e	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	2.9300	3.5000	10.2550
				Total: 10.2550
				Total Simples: 10,26
				Encargos Sociais: 8,92
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 19,18

C0836 - CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3

MAO DE OBRA	Unida de	coefficient e	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	10.0000	4.8800	48.8000
				Total: 48.8000
MATERIAIS				
10109 AREIA MEDIA	M3	0,7780	32,0000	24,8960
10280 BRITA	M3	0,9658	50,0000	48,2900
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	220.0000	0,2160	47,5200
				Total: 120,7060
				Total Simples: 169,51
				Encargos Sociais: 42,46
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 211,97

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA	Unida de	Coefficient e	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0.0750	4.8800	0.3660
				Total: 0.3660
				Total Simples: 0,37
				Encargos Sociais: 0,32
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 0,68

[Handwritten signatures and marks]

[Handwritten signature]
Arlineide Nunes Santana
 CPF: 194.872.338-73
 REPRESENTANTE LEGAL

08

[Handwritten signature]



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

DATA BASE: 27/10/2017

TABELAS: SEINFRA: 24.1 A

TABELA: SEINFRA - CE 024.1 C/ DESONERAÇÃO

ENCARGOS=

BDI=

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1.0	18584	ENGENHEIRO JUNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HXMÊS	0,2271	R\$ 11.196,06	R\$ 2.542,63
2.0	18590	ENCARREGADO GERAL / MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HXMÊS	0,3755	R\$ 4.978,96	R\$ 1.869,60
TOTAL GERAL						R\$ 4.412,22

[Handwritten signatures and marks]

Arline de Nassis Santana
 CPF: 194.872.338-73
 REPRESENTANTE LEGAL

09



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE
CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL	%	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS	
				VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.591,61	100,00%	R\$ 3.591,61	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
2.0	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.051.377,31	100%	R\$ 105.137,73	10,00%	R\$ 105.137,73	10,00%	R\$ 105.137,73	10,00%	R\$ 105.137,73	10,00%
3.0	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	R\$ 28.884,22	100%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
4.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 45.470,58	100%	R\$ 5.683,82	12,50%	R\$ 5.683,82	12,50%	R\$ 5.683,82	12,50%	R\$ 5.683,82	12,50%
TOTAL GERAL		R\$ 1.129.323,71	100%	R\$ 114.413,16	9,81%	R\$ 110.821,55	9,81%	R\$ 110.821,55	10,07%	R\$ 113.709,97	10,07%
TOTAL GERAL ACUMULADO		R\$ 1.129.323,71	100%	R\$ 114.413,16	10,13%	R\$ 225.234,71	19,94%	R\$ 336.056,26	29,76%	R\$ 449.766,24	39,83%

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL	%	5º MÊS		6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS	
				VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.591,61	100%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
2.0	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.051.377,31	100%	R\$ 157.706,60	15,00%	R\$ 157.706,60	15,00%	R\$ 157.706,60	15,00%	R\$ 157.706,60	15,00%
3.0	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 28.884,22	100%	R\$ 2.888,42	10,00%	R\$ 5.776,84	30,00%	R\$ 8.665,27	30,00%	R\$ 8.665,27	30,00%
4.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 45.470,58	100%	R\$ 5.683,82	12,50%	R\$ 5.683,82	12,50%	R\$ 5.683,82	12,50%	R\$ 5.683,82	12,50%
TOTAL GERAL		R\$ 1.129.323,71	100%	R\$ 166.278,84	14,98%	R\$ 169.167,26	15,24%	R\$ 172.055,69	15,24%	R\$ 172.055,69	15,24%
TOTAL GERAL ACUMULADO		R\$ 1.129.323,71	100%	R\$ 616.045,08	69,53%	R\$ 785.212,34	84,76%	R\$ 957.268,03	100,00%	R\$ 1.129.323,71	100,00%

[Handwritten signature]

Arlineide Nunes Santana
CPF: 194.872.338-73
REPRESENTANTE LEGAL

10

[Handwritten signature]

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO



LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE

DATA: 12/01/2018

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

BDI= 28,82 %

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R	RISCOS	0,97%
BENEFÍCIOS		
S+G	GARANTIA SEGUROS	0,80%
L	LUCRO	6,16%
IMPOSTOS		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
TOTAL DOS IMPOSTOS		13,15%
BDI		28,82%

[Handwritten signature]

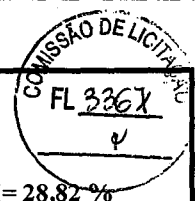
[Handwritten signature]
 Arlene de N. S. S. S. S.
 CPF: 194.872.338-73
 REPRESENTANTE LEGAL
 11

[Large handwritten mark]

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE

BDI= 28,82%



TAXAS ADOPTADAS E LEIS SOCIAIS		
CODIGO	DESCRIÇÃO	%
GRUPO A		
Encargos Sociais Basicos		
A.1	Previdência Social (INSS)	0,00%
A.2	Fundo de Garantia por tempo de Serviços (FGTS)	8,00%
A.3	Salário Educação	2,50%
A.4	Salário Social da Industria (SESI)	1,50%
A.5	Serviço Naacional de Aprendizagem Industrial (SENAI)	1,00%
A.6	Serviço de Apoio A pequena e Média Empresa (SEBRAE)	0,60%
A.7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA)	0,20%
A.8	Seguro Contra os Acidentes de Trabalho (INSS)	3,00%
A.9	Serviço Social da Industria da Construção e do Mobiliário (SECONCI)	0,00%
Total GRUPO "A"		16,80%
GRUPO B		
Encargos Sociais que Recebem as Incidências de "A"		
B.1	Repouso Remunerado	17,87%
B.2	Feriados	3,72%
B.3	Auxilio-Enfermidade	0,91%
B.4	13 Salario	10,92%
B.5	Licença Paternidade	0,08%
B.6	Faltas Justificadas	0,73%
B.7	Dias de Chuvas	1,65%
B.8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,12%
B.9	Férias Gozadas	10,42%
B.10	Salario Maternidade	0,03%
Total GRUPO "B"		46,45%
GRUPO C		
Encargos Sociais que não Recebem as Incidências Globais de "A"		
C.1	Aviso Previo Indenizado	6,35%
C.2	Aviso Previo Trabalhado	0,15%
C.3	Férias Indenizadas	3,56%
C.4	Deposito Recisão Sem Justa Causa	4,84%
C.5	Indenização Adicional	0,53%
Total GRUPO "C"		15,43%
GRUPO D		
Taxas das Reincidencias		
D.1	Reincidencia de Grupo A sobre Grupo B	7,80%
D.2	Reincidencia de Dupo A sobre Aviso Prévio Tabalhado e Reicidencia do FGTS Sobre o Aviso Previo Indenizado	0,53%
Total GRUPO "D"		8,33%
Valor Total (A+B+C+D)		87,01%