

PROPOSTA DE PREÇOS

[Handwritten initials]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

CARTA DE PROPOSTA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 3005.01/2018.

OBJETO PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEXEIRAS A CARANGUEJO, NO MUNICÍPIO DE MERUOCA -CE.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 3005.01/2018**, cujo objeto é a PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEXEIRAS A CARANGUEJO, NO MUNICÍPIO DE MERUOCA -CE., conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo, pelo preço global de **R\$ 923.633,46 (Novecentos e Vinte e Tres mil, Seiscentos e trinta e três reais e Quarenta e Seis Centavos)** com prazo de execução de 120 **(Cento e Vinte) dias**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr.^ª Francisco Leoncio Ripardo, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até **10 (dez) dias consecutivos**, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Alcântaras, 15 de JUNHO de 2018.



FRANCISCO LEONCIO RIPARDO
REPRESENTANTE

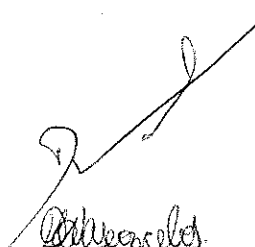


Francisco Afranio C. de Vasconcelos
CREA - 88040



CNPJ 27.583.854/ 0001 - 02
RUA SÃO MIGUEL, 27 - ALCANTARAS - CEARA
mandacaruemp@gmail.com
(88)999029372

27.583.854/0001-02
FRANCISCO L. RIPARDO - ME
RUA SÃO MIGUEL, 27
CENTRO - CEP: 62.120-970
ALCANTARAS - CE.



FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02

27.583.854/0001-02

FRANCISCO L RIPARDO - ME

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA DE ACESSO ÀS FLEXEIRAS A

CARANGUEJO 08 00H

CENTRO - CEP: 62.120-970

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

ALCANTARAS

CE

VALIDADEZ DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

DATA: 15/06/2018



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		SERVICIOS PRELIMINARES							
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	2,46	543,31	689,30	1.336,54	1.695,68
1.2	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	224,35	284,63	2.692,20	3.415,56
2		PAVIMENTAÇÃO							
2.1		MOVIMENTO DE TERRA							
2.1.1	C2332	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	16.860,25	0,05	0,06	843,01	1.011,62
2.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	3.375,87	2,24	2,84	7.561,95	9.587,47
3		PAVIMENTAÇÃO							
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	16.981,96	24,52	31,11	416.397,66	528.308,78
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	9.297,90	16,91	21,45	157.227,49	199.439,96
4		DRENAGEM SARJETA							
4.1	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	325,42	281,35	356,95	91.556,92	116.158,67
4.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	325,42	26,22	33,27	8.532,51	10.826,72
5		LIMPEZA FINAL							
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	24.639,43	0,67	0,85	16.508,42	20.943,52
6		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
6.1	ADMIN	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA COM BDI 26,87%	PROPRIA	MES	4,00	6.354,04	8.061,37	25.416,16	32.245,48
						VALOR ORÇAMENTO:		728.072,85	
						VALOR ENCARGOS:		144.676,58	
						VALOR BDI TOTAL:		195.560,60	
						VALOR BDI:		195.560,60	
						VALOR TOTAL:		923.633,46	

Francisco Afranio C de Vasconcelos
CREA - 88060

mandacorru
empresendimentos

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEXEIRAS A CARANGUEJO 08:00H
LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADA DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

DATA: 15/06/2018

mandacaru
empresendimentos

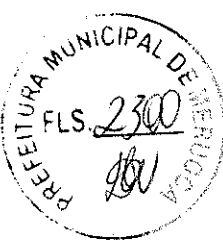
Francisco L Ripardo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI

VALOR ORÇAMENTO: 728.072,86
 VALOR ENCARGOS: 144.676,58
 VALOR BDI TOTAL: 195.560,60
 VALOR BDI: 195.560,60
 VALOR TOTAL: 923.633,46

Novencentos e Vinte e Três Mil Seiscentos e Trinta e Três reais e Quarenta e Seis centavos



27.583.854/0001-02

FRANCISCO L RIPARDO - ME

RUA SÃO MIGUEL, 27
CENTRO - CEP: 62.120-970
ALCANTARAS - CE.

Francisco Adriano C de Vasconcelos
CREA - 80860

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEIXEIRAS A CARANGUEJO 08:00H
LOCAL: MERUOCA -CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADA DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

DATA: 15/06/2018



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C2872		LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)				
EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	52,95	105,90
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	11,94	47,76
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	13,61	54,44
TOTAL EQUIPAMENTO:						208,10

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	3,92000000	5,60	21,95
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	3,92000000	11,60	45,47
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	4,90000000	12,40	60,76
TOTAL MAO DE OBRA:						128,18

VALOR SEM ENCARGOS:	336,28
VALOR ENCARGOS (87.01%):	207,03
VALOR COM ENCARGOS:	543,31
VALOR BDI (26.87%):	145,99
VALOR COM BDI:	689,30
VALOR BDI TOTAL:	359,14

C4541		PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER				
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,94000000	7,20	21,16
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,94000000	7,20	21,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,94000000	4,88	14,35
TOTAL MAO DE OBRA:						56,67

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	15,58	2,65
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	16,90	2,87
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	21,50	32,25
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES. IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	76,21	76,21
TOTAL MATERIAL:						113,98

SERVICO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	268,91	3,36
TOTAL SERVICOS:						3,36

VALOR SEM ENCARGOS:	174,01
VALOR ENCARGOS (87.01%):	50,34
VALOR COM ENCARGOS:	224,35
VALOR BDI (26.87%):	60,28
VALOR COM BDI:	284,63

Francisco Afrânio C de Vasconcelos
CREA - 88060

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27 583 854/0001-02



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEXEIRAS A CARANGUEJO 08:00H
 LOCAL: MERUOCA -CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADA DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

DATA: 15/06/2018



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI TOTAL:	723,36
------------------	--------

C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0.00000000	37,89	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0.00027778	182,22	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.00054445	4,88	0,00
TOTAL MAO DE OBRA:						0,00

VALOR SEM ENCARGOS:	0,05
VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,05
VALOR BDI (26.87%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,06
VALOR BDI TOTAL:	168,60

C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.24500000	4,88	1,20
TOTAL MAO DE OBRA:						1,20

VALOR SEM ENCARGOS:	1,20
VALOR ENCARGOS (87.01%):	1,04
VALOR COM ENCARGOS:	2,24
VALOR BDI (26.87%):	0,60
VALOR COM BDI:	2,84
VALOR BDI TOTAL:	2.025,52

C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0.05000000	20,43	1,02
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0.01000000	61,77	0,62
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,64

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0.29400000	7,20	2,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.58800000	4,88	2,87
TOTAL MAO DE OBRA:						4,99

Francisco Afranio C de Vasconcelos
 CREA - 88060

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0.15000000	44,16	6,62

[Handwritten signatures and marks]

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27 583 854/0001-02



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEXEIRAS A CARANGUEJO 08:00H
 LOCAL: MERUOCA -CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADA DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

DATA: 15/06/2018



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	43,56	6,53
TOTAL MATERIAL:						13,15
VALOR SEM ENCARGOS:						19,78
VALOR ENCARGOS (87.01%):						4,74
VALOR COM ENCARGOS:						24,52
VALOR BDI (26.87%):						6,59
VALOR COM BDI:						31,11
VALOR BDI TOTAL:						111.911,12

C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14700000	7,20	1,06
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24500000	4,88	1,20
TOTAL MAO DE OBRA:						2,26

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,88	2,88
TOTAL MATERIAL:						2,88

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	1,72	0,43
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	12,68	0,19
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,43	0,13
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,03400000	215,18	7,32
TOTAL SERVICO:						8,07

VALOR SEM ENCARGOS:						13,21
VALOR ENCARGOS (87.01%):						3,70
VALOR COM ENCARGOS:						16,91
VALOR BDI (26.87%):						4,54
VALOR COM BDI:						21,45
VALOR BDI TOTAL:						42.212,47

C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,80000000	4,88	47,84
TOTAL MAO DE OBRA:						47,84

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	44,16	34,36
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	53,76	51,92
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,48	105,60

Francisco Afonso C de Vasconcelos
 CREA 88060

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27 583 854/0001-02



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEXEIRAS A CARANGUEJO 08:00H

LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADA DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

DATA: 15/06/2018



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL MATERIAL:	191,88
VALOR SEM ENCARGOS:	239,72
VALOR ENCARGOS (87.01%):	41,63
VALOR COM ENCARGOS:	281,35
VALOR BDI (26.87%):	75,60
VALOR COM BDI:	356,95
VALOR BDI TOTAL:	24.601,75

C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,87140000	4,88	14,02
TOTAL MAO DE OBRA:						14,02
VALOR SEM ENCARGOS:						14,02
VALOR ENCARGOS (87.01%):						12,20
VALOR COM ENCARGOS:						26,22
VALOR BDI (26.87%):						7,05
VALOR COM BDI:						33,27
VALOR BDI TOTAL:						2.294,21

C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07350000	4,88	0,36
TOTAL MAO DE OBRA:						0,36
VALOR SEM ENCARGOS:						0,36
VALOR ENCARGOS (87.01%):						0,31
VALOR COM ENCARGOS:						0,67
VALOR BDI (26.87%):						0,18
VALOR COM BDI:						0,85
VALOR BDI TOTAL:						4.435,10

ADMIN	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA COM BDI 26,87%					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÉS	0,20580000	11196,06	2304,15
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÉS	0,81340000	4978,96	4049,89
TOTAL MAO DE OBRA:						6354,04
VALOR SEM ENCARGOS:						6.354,04
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						6.354,04
VALOR BDI (26.87%):						1.707,33

Francisco Afranio C de Vasconcelos
CREA - 88060

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27 583 854/0001-02

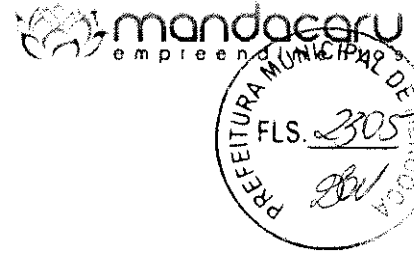
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEXEIRAS A CARANGUEJO 08:00H
LOCAL: MERUOCA -CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADA DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS


DATA: 15/06/2018



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	8.061,37
VALOR BDI TOTAL:	6.829,32

27.583.854/0001-02
FRANCISCO L. RIPARDO - ME
RUA SÃO MIGUEL, 27
CENTRO - CEP: 62.120-970
ALCANTARAS - CE.


Francisco Alraão C. de Vasconcelos
CREA - 88060

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEXEIRAS A CARANGUEJO 08 00H
LOCAL: MERUOCA -CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADA DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

DATA: 15/06/2018



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ADMIN	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA COM BDI 26,87%					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÉS	0,20580000	11196,06	2304,15
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÉS	0,81340000	4978,96	4049,89
TOTAL MAO DE OBRA:						6354,04
VALOR SEM ENCARGOS:						6.354,04
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						6.354,04
VALOR BDI (26.87%):						1.707,33
VALOR COM BDI:						8.061,37
VALOR BDI TOTAL:						1.707,33

27.583.854/0001-02
FRANCISCO L. RIPARDO - ME
RUA SÃO MIGUEL, 27
CENTRO - CEP: 62.120-970
ALCANTARAS - CE.

Francisco Afraio C de Vasconcelos
CREA - 88060

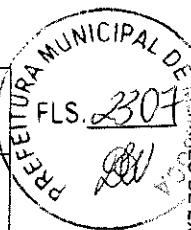
FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEIXEIRAS A CARANGUEJO 08 00H
 LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADA DA PROPOSTA: 60 dias
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS
 DATA: 15/06/2018



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS1		MÊS2		MÊS3		MÊS4		Total parcela	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,55	5.111,24	75,00	3.833,43	25,00	1.277,81					100,00	5.111,24
1.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	0,18	1.695,68	75,00	1.271,76	25,00	423,92					100,00	1.695,68
1.2	PLACA PADRÃO DE OBRA- TIPO BANNER	0,37	3.415,56	75,00	2.561,67	25,00	853,89					100,00	3.415,56
2	PAVIMENTAÇÃO	1,15	10.599,09	25,00	2.649,77	25,00	2.649,77	25,00	2.649,77	25,00	2.649,78	100,00	10.599,09
2.1	MOVIMENTO DE TERRA	1,15	10.599,09	25,00	2.649,77	25,00	2.649,77	25,00	2.649,77	25,00	2.649,78	100,00	10.599,09
3	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	78,79	727.748,74	25,00	181.937,19	25,00	181.937,19	25,00	181.937,19	25,00	181.937,17	100,00	727.748,74
3.1	S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	57,20	528.308,78	25,00	132.077,20	25,00	132.077,20	25,00	132.077,20	25,00	132.077,18	100,00	528.308,78
3.2	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	21,59	199.439,96	25,00	49.859,99	25,00	49.859,99	25,00	49.859,99	25,00	49.859,99	100,00	199.439,96
4	DRENAGEM SARJETADA	13,75	126.985,39	25,00	31.746,35	25,00	31.746,35	25,00	31.746,35	25,00	31.746,34	100,00	126.985,39
4.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	12,58	116.158,67	25,00	29.039,67	25,00	29.039,67	25,00	29.039,67	25,00	29.039,66	100,00	116.158,67
4.2	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	1,17	10.826,72	25,00	2.706,68	25,00	2.706,68	25,00	2.706,68	25,00	2.706,68	100,00	10.826,72
5	LIMPEZA FINAL	2,27	20.943,52	24,72	5.177,24	24,44	5.118,60	24,31	5.091,37	26,53	5.556,31	100,00	20.943,52
5.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	2,27	20.943,52	24,72	5.177,24	24,44	5.118,60	24,31	5.091,37	26,53	5.556,31	100,00	20.943,52
6	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,49	32.245,48	25,00	8.061,37	25,00	8.061,37	25,00	8.061,37	25,00	8.061,37	100,00	32.245,48
6.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA COM BDI 26,87%	3,49	32.245,48	25,00	8.061,37	25,00	8.061,37	25,00	8.061,37	25,00	8.061,37	100,00	32.245,48
				923.633,46	25,27	233.405,35	24,99	230.791,09	24,85	229.486,05	24,90	229.950,97	923.633,46
				25,27	233.405,35	50,26	464.196,44	75,10	693.682,49	100,00	923.633,46		923.633,46

(Handwritten signatures and stamps)

Francisco Adriano C de Vasconcelos
 CAR. 88060

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27 583 854/0001-02



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEXEIRAS A CARANGUEJO 08:00H

LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADA DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

DATA: 15/06/2018



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
BENEFICIO		
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,40
L	LUCRO	7,40
TOTAL		7,80
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
R	RISCOS	0,56
TOTAL		5,68
IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPR	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 26,87%

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

27.583.854/0001-02
FRANCISCO L. RIPARDO - ME
RUA SÃO MIGUEL, 27
CENTRO - CEP: 62.120-970
ALCANTARAS - CE.

Francisco Afranio C de Vasconcelos
CREA - 88060

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEXEIRAS A CARANGUEJO 08:00H
LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADA DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

DATA: 15/06/2018

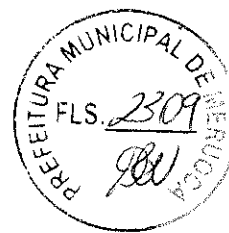


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	46,45	17,71

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,35	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,56	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
	TOTAL	15,43	11,78

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
	TOTAL	8,33	3,39

Francisco Afonso C. de Vasconcelos
CREA - 8806D

Vasconcelos

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA QUE LIGA AS LOCALIDADES DE FLEXEIRAS A CARANGUEJO 08:00H

LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADA DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

DATA: 15/06/2018



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

27.583.854/0001-02

FRANCISCO L. RIPARDO - ME

RUA SÃO MIGUEL, 27

CENTRO - CEP: 62.120-970

ALCANTARAS - CE.


Francisco Afrânio C de Vasconcelos
CREA - 88060