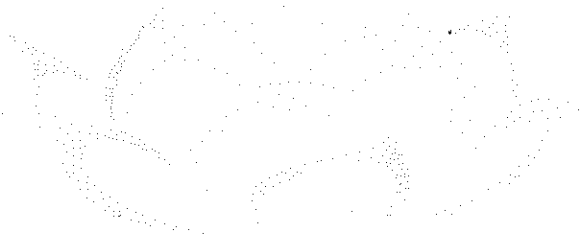




PROPOSTA



(Handwritten mark)

Museuvelos

(Handwritten mark)

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

CARTA DE PROPOSTA

Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de MERUOCA /CE.
Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 3005.03/2018

Prezados Senhores,

A empresa FRANCISCO L. RIPARDO – ME, inscrita no CNPJ: 27.583.854/0001 – 02 apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 3005.03 /2018, cujo objeto é a RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL TRAJANO NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE, nosso valor global é de:

Totalizando um VALOR GLOBAL de R\$ 354.449,42 (Trezentos e Cinquenta e Quatro Mil, Quatrocentos e Quarenta e Nove Reais e Quarenta e Dois Centavos), conforme planilha de preços, orçamento e cronograma físico-financeiro, em anexo.

O prazo de execução e conclusão é de acordo com o cronograma em anexo.
Caso nos seja adjudicado objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação indicando para esse fim o Sr. Francisco Leoncio Ripardo, representante da empresa.

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

Informamos que a taxa de BDI adotado para execução dos serviços é de acordo com a composição em anexo.

Informamos que a empresa assume inteira responsabilidade pela execução dos Serviços ,Objeto desde edital e que serão executados conforme exigências editalícia e contratual ,e que serão iniciados os serviços dentro de 10 (dez) dias consecutivos ,contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço

Atenciosamente,



Alcantaras, 14 de JUNHO de 2018.

[Handwritten signature]
FRANCISCO LEONCIO RIPARDO
REPRESENTANTE

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



[Handwritten signature]
Francisco Aterio C de Vasconcelos
CREA - 88061

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

RECONHECIMENTO DE FIRMAS

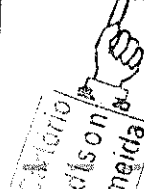
Reconheço a(s) Firmas(s) de: () por Autenticidade () por Semelhança de

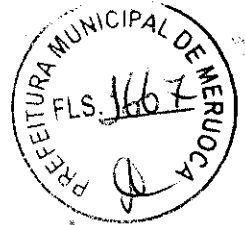
[Handwritten signatures]

15 JUN 2018 Sobral - CE

[Handwritten signature]

VALIDO APENAS COM O SELO DE AUTENTICIDADE





FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL
TRAJANO NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE. 13:00H
LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS


DATA: 15/06/2018

RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	13.162,38	3,71
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	76.083,61	21,47
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	262.719,03	74,12
4	SERVIÇOS DIVERSOS	2.484,40	0,70
VALOR ORÇAMENTO:		279.371,69	100,00
VALOR ENCARGOS:		48.978,39	
VALOR BDI TOTAL:		75.077,73	
VALOR BDI:		75.077,73	
VALOR TOTAL:		354.449,42	

Trezentos e Cinquenta e Quatro Mil Quatrocentos e Quarenta e Nove reais e Quarenta e Dois centavos

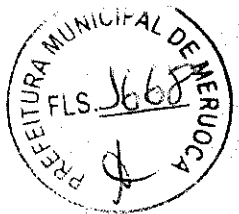
27.583.854/0001-02
 FRANCISCO L. RIPARDO - ME
 RUA SÃO MIGUEL, 27
 CENTRO - CEP: 62.120-970
 ALCANTARAS - CE.


 Francisco L. Ripardo
 CREA - 88960









FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL TRAJANO NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE. 13.00H
 LOCAL: MERUOCA - CE
 CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME
 VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS
 DATA: 15/06/2018

FRANCISCO L RIPARDO ME
 RUA SÃO MIGUEL, 27
 CENTRO - CEP: 02.120-970
 ALCANTARAS - CE.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	COMP.PMM	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	MES	6,00	1.729,12	2.193,73	10.374,72	13.162,38
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						59.974,90	76.083,61
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.957,62	0,27	0,34	798,56	1.005,59
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	122,83	155,83	1.473,96	1.869,96
2.3	C2938	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM BASE EM PEDRA	SEINFRA	M2	2.957,62	17,83	22,62	52.734,36	66.901,36
2.4	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	991,62	5,01	6,36	4.968,02	6.306,70
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						207.070,04	262.719,03
3.1	C3782	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/TRÁFEGO PESADO	SEINFRA	M2	2.610,55	62,92	79,83	164.255,81	208.400,21
3.2	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	236,61	66,40	84,24	15.710,90	19.932,03
3.3	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	991,62	16,67	21,15	16.530,31	20.972,76
3.4	C1258	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	34,71	25,60	32,48	888,58	1.127,38
3.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	34,71	279,01	353,98	9.684,44	12.286,65
4		SERVIÇOS DIVERSOS						1.952,03	2.484,40
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.957,62	0,66	0,84	1.952,03	2.484,40
								VALOR ORÇAMENTO:	279.371,69
								VALOR ENCARGOS:	48.978,38
								VALOR BDI TOTAL:	75.077,73
								VALOR BDI:	75.077,73
								VALOR TOTAL:	354.449,42

Trezentos e Cinquenta e Quatro Mil Quatrocentos e Quarenta e Nove reais e Quarenta e Dois centavos

Francisco Afranio C. de Vasconcelos
 CREA - 8806D



FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL
TRAJANO NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE. 13:00H
LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L.RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS

DATA: 15/06/2018

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1. COMP.PMM - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MES)					
MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO/HORA	CUSTO HORÁRIO	
18584 ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÊS	0,8614	11.196,0600	9.644,1741	
18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÊS	0,8413	4.978,9600	4.188,7537	
TOTAL MÃO DE OBRA:				13.832,9278	
Adicional M.O. - FERRAMENTAS (0,0 %):				0,0000	
Custo Horário da Execução:				13.832,9278	
Produção da Equipe:				8,0000	
Custo Unitário da Execução:				1.729,1160	
Custo Direto Total:				1.729,1160	
VALOR:				1.729,12	
VALOR ENCARGOS:				0,00	
VALOR COM BDI:				2.193,73	
VALOR BDI TOTAL:				2.787,66	

2.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)					
EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	58,43	0,06
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	21,32	0,04
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	23,64	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,16
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00382840	10,47	0,04
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00191420	21,69	0,04
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00191420	23,19	0,04
TOTAL MAO DE OBRA:					0,12
VALOR:					0,27
VALOR ENCARGOS (87,01%):					0,11
VALOR COM BDI:					0,34
VALOR BDI TOTAL:					207,03

2.2. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)					
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,91420000	9,13	17,48
TOTAL MAO DE OBRA:					17,48
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	28,23	28,79
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	11,49	11,49

Subscritos

Francisco Manoel de Vasconcelos
CREA - 88060

[Handwritten signature]

FRANCISCO L RIPARDO ME
CNPJ 27.583.854/0001-02



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL
TRAJANO NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE. 13:00H
LOCAL: MERUOCA - CE
CLIENTE: FRANCISCO L.RIPARDO - ME
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS
DATA: 15/06/2018

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	14,16	63,72
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	9,00	1,35
TOTAL MATERIAL:						105,35
VALOR:						122,83
VALOR ENCARGOS (87,01%):						8,13
VALOR COM BDI:						155,83
VALOR BDI TOTAL:						396,00

2.3. C2938 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM BASE EM PEDRA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10727 COMPRESSOR DE AR 170 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	71,10	7,11
10769 ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	SEINFRA	H	0,30000000	15,33	4,60
TOTAL EQUIPAMENTO:					11,71

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,66997000	9,13	6,12
TOTAL MAO DE OBRA:					6,12

VALOR:						17,83
VALOR ENCARGOS (87,01%):						5,52
VALOR COM BDI:						22,62
VALOR BDI TOTAL:						14.167,00

2.4. C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04785500	13,46	0,64
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,47855000	9,13	4,37
TOTAL MAO DE OBRA:					5,01

VALOR:						5,01
VALOR ENCARGOS (87,01%):						2,33
VALOR COM BDI:						6,36
VALOR BDI TOTAL:						1.338,69

3.1. C3782 - PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,71782500	13,46	9,66
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,95710000	9,13	8,74
TOTAL MAO DE OBRA:					18,40

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,15000000	47,86	7,18
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,50000000	0,48	2,16

Página: 2

FRANCISCO L RIPARDO ME - CNPJ: 27.583.854/0001-02
RUA SÃO MIGUEL - CENTRO - CEP: 62120000 - ALCANTARAS/CE - FONE: (88) 99902-9372

Dasencelós

Francisco Afonso C. de Vasconcelos
CREA-88060

[Handwritten signature]

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL
TRAJANO NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE. 13:00H
LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L.RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS

DATA: 15/06/2018

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

17004	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	SEINFRA	M2	1,05000000	33,50	35,18
TOTAL MATERIAL:						44,52
VALOR:						62,92
VALOR ENCARGOS (87.01%):						8,56
VALOR COM BDI:						79,83
VALOR BDI TOTAL:						44.144,40

3.2. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,24423000	9,13	11,36
TOTAL MAO DE OBRA:					11,36

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	47,86	55,04
TOTAL MATERIAL:					55,04
VALOR:					66,40
VALOR ENCARGOS (87.01%):					5,29
VALOR COM BDI:					84,24
VALOR BDI TOTAL:					4.221,12

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14356500	13,46	1,93
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,23927500	9,13	2,18
TOTAL MAO DE OBRA:					4,11

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,87	2,87
TOTAL MATERIAL:					2,87

SERVICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMAGS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	2,88	0,72
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	23,16	0,35
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,55	0,13
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	249,71	8,49
TOTAL SERVICO:					9,69

VALCR:					16,67
VALOR ENCARGOS (87.01%):					3,61
VALOR COM BDI:					21,15
VALOR BDI TOTAL:					4.442,46

Francisco Afrânio de Vasconcelos

[Handwritten mark]



FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL
TRAJANO NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE. 13:00H
LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L.RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS

DATA: 15/06/2018

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

3.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,80430300	9,13	25,60
TOTAL MAO DE OBRA:					25,60
VALOR:					25,60
VALOR ENCARGOS (87.01%):					11,91
VALOR COM BDI:					32,48
VALOR BDI TOTAL:					238,80

3.5. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,57100000	9,13	87,38
TOTAL MAO DE OBRA:					87,38

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	44,03	34,26
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	53,60	51,77
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,48	105,60
TOTAL MATERIAL:					191,63
VALOR:					279,01
VALOR ENCARGOS (87.01%):					40,65
VALOR COM BDI:					353,98
VALOR BDI TOTAL:					2.602,21

4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07178250	9,13	0,66
TOTAL MAO DE OBRA:					0,66
VALOR:					0,66
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,31
VALOR COM BDI:					0,84
VALOR BDI TOTAL:					532,37

27.583.854/0001-02

FRANCISCO L. RIPARDO - ME

RUA SÃO MIGUEL, 27

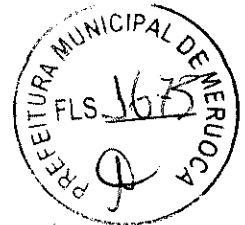
CENTRO - CEP: 62.120-970

ALCANTARAS - CE.

Francisco Alípio C de Vasconcelos
CREA-88060

Francisco Vasconcelos

[Handwritten mark]



FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL
TRAJANO NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE, 13:00H
LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L.RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS

DATA: 15/06/2018

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COMP.PMM - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MES)				
MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
18584 ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÉS	0,8614	11.196,0600	9.644,1741
18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÉS	0,8413	4.978,9600	4.188,7537
TOTAL MÃO DE OBRA:				13.832,9278
Adicional M.O. - FERRAMENTAS (0,0 %):				0,0000
Custo Horário da Execução:				13.832,9278
Produção da Equipe:				8,0000
Custo Unitário da Execução:				1.729,1160
Custo Direto Total:				1.729,1160
VALOR:				1.729,12
VALOR ENCARGOS:				0,00
VALOR COM BDI:				2.193,73
VALOR BDI TOTAL:				464,61

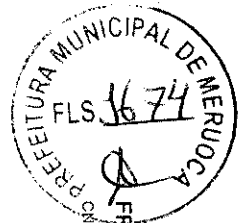
27.583.854/0001-02
 FRANCISCO L. RIPARDO - ME
 RUA SÃO MIGUEL, 27
 CENTRO - CEP: 62.120-970
 ALCANTARAS - CE.

PP

Francisco L. Ripardo

Francisco
 Francisco Atrancido de Vasconcelos
 CREA - 88060

X



FRANCISCO L. RIPARDO ME
CNPJ 27.583.854/0001-02

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL TRAJANO NO
LOCAL: MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE, 13.00H
CLIENTE: FRANCISCO L. RIPARDO - ME
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS
DATA: 15/09/2018

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS1		MÊS2		MÊS3		MÊS4		MÊS5		MÊS6		
				R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,71	13.162,38	2.632,48	20,00	2.632,48	20,00	2.632,48	15,00	1.974,36	15,00	1.974,36	10,00	1.316,22	10,00	
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,71	13.162,38	2.632,48	20,00	2.632,48	20,00	2.632,48	15,00	1.974,36	15,00	1.974,36	10,00	1.316,22	10,00	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	21,47	76.083,61	15.216,72	20,00	15.216,72	20,00	15.216,72	15,00	11.412,54	15,00	11.412,54	10,00	7.608,37	10,00	
2.1	LOGAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	0,28	1.005,59	201,12	20,00	201,12	20,00	201,12	15,00	150,84	15,00	150,84	10,00	100,55	10,00	
2.2	PLACAS PADRÃO DE OBRA	0,53	1.869,96	373,99	20,00	373,99	20,00	373,99	15,00	280,49	15,00	280,49	10,00	187,01	10,00	
2.3	RETRABA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM BASE EM PEDRA	18,87	66.901,36	13.380,27	20,00	13.380,27	20,00	13.380,27	15,00	10.035,20	15,00	10.035,20	10,00	6.690,15	10,00	
2.4	RETRABA DE PAVIMENTAÇÃO FABRICADAS DE CONCRETO	1,78	6.306,70	1.261,34	20,00	1.261,34	20,00	1.261,34	15,00	946,01	15,00	946,01	10,00	630,66	10,00	
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	74,12	282.719,03	52.543,81	20,00	52.543,81	20,00	52.543,81	15,00	39.407,85	15,00	39.407,85	10,00	26.271,90	10,00	
3.1	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	58,80	208.400,21	41.680,04	20,00	41.680,04	20,00	41.680,04	15,00	31.260,03	15,00	31.260,03	10,00	20.840,03	10,00	
3.2	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	5,62	19.932,03	3.986,41	20,00	3.986,41	20,00	3.986,41	15,00	2.989,80	15,00	2.989,80	10,00	1.993,20	10,00	
3.3	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	5,92	20.972,76	4.194,55	20,00	4.194,55	20,00	4.194,55	15,00	3.145,91	15,00	3.145,91	10,00	2.097,29	10,00	
3.4	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	0,32	1.127,38	225,48	20,00	225,48	20,00	225,48	15,00	169,11	15,00	169,11	10,00	112,72	10,00	
3.5	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	3,47	12.285,55	2.457,33	20,00	2.457,33	20,00	2.457,33	15,00	1.843,00	15,00	1.843,00	10,00	1.228,66	10,00	
4	SERVIÇOS DIVERSOS	0,70	2.484,40	496,88	20,00	496,88	20,00	496,88	15,00	372,66	15,00	372,66	10,00	248,44	10,00	
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	0,70	2.484,40	496,88	20,00	496,88	20,00	496,88	15,00	372,66	15,00	372,66	10,00	248,44	10,00	
				354.449,42	20,00	70.889,89	20,00	70.889,89	20,00	53.167,41	15,00	53.167,41	10,00	35.444,93	10,00	
				20,00	70.889,89	40,00	141.779,78	60,00	212.669,67	75,00	285.837,08	90,00	319.004,49	100,00	354.449,42	

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,71	13.162,38	100,00	13.162,38

FRANCISCO L. RIPARDO ME - CNPJ 27.583.854/0001-02
RUA SÃO MIGUEL - CENTRO - CEP: 62.120.000 - ALCANTARAS/CE - FONE: (89) 99902-9372

FRANCISCO L. RIPARDO ME - CNPJ 27.583.854/0001-02
RUA SÃO MIGUEL - CENTRO - CEP: 62.120.000 - ALCANTARAS/CE - FONE: (89) 99902-9372

CREA-88900

FRANCISCO L. RIPARDO - ME
RUA SÃO MIGUEL, 27
CENTRO - CEP: 62.120-970
CE.

FRANCISCO L. RIPARDO ME
CNPJ 27.583.854/0001-02

Francisco



FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL TRAJANO NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE 13.00H

LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS

DATA: 15/09/2018

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,71	13.162,38	100,00	13.162,38
2	SERVÇOS PRELIMINARES	21,47	76.083,61	100,00	76.083,61
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	0,28	1.005,59	100,00	1.005,59
2.2	PLACAS PADRÃO DE OBRA	0,53	1.869,96	100,00	1.869,96
2.3	RETRABADA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM BASE EM PEDRA RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	18,87	66.901,36	100,00	66.901,36
2.4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	74,12	262.719,03	100,00	262.719,03
3	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	58,90	208.400,21	100,00	208.400,21
3.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	5,62	19.932,03	100,00	19.932,03
3.2	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	5,92	20.972,76	100,00	20.972,76
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	0,32	1.127,38	100,00	1.127,38
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	3,47	12.286,65	100,00	12.286,65
3.5	SERVÇOS DIVERSOS	0,76	2.484,40	100,00	2.484,40
4	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	0,70	2.484,40	100,00	2.484,40
				354.449,42	354.449,42

mandocari
empresendimentos

27.583.854/0001-02

FRANCISCO L. RIPARDO - ME

RUA SÃO MIGUEL, 27

CENTRO - CEP: 62.120-970

ALCANTARAS

CE:

[Handwritten Signature]
FRANCISCO L. RIPARDO
CREA - 49080

[Handwritten Signature]



FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL
TRAJANO NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE. 13.00H
LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L.RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 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%

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


Francisco Alvim L. de Vasconcelos
CREA - 44080

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



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL
TRAJANO NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE. 13.00H
LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L.RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS

DATA: 15/06/2018

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

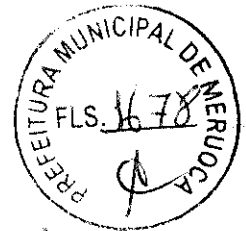
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

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 L. Ripardo Vasconcelos
CREA 88080



FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS SÃO JOSÉ E VEREADOR MIGUEL
TRAJANO NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE. 13:00H
LOCAL: MERUOCA - CE

CLIENTE: FRANCISCO L.RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 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 L. Ripardo

FR