



À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de MERUOCA/CE

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 1406.02/2018 - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.

DATA: 02/07/2018 ÀS 13hs00min

Prezados Senhores,
Apresentamos a V. As a nossa proposta para execução das obras objeto do Edital TOMADA DE PREÇOS Nº 1406.02/2018 - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO, pelo preço Global de R\$ 460.681,95 (Quatrocentos e Sessenta Mil Seiscentos e Oitenta e Um reais e Noventa e Cinco centavos). Com prazo de execução de 180 (CENTO E OITENTA) 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.º Rômulo Vasconcelos, Carteira de identidade nº 254838092 SSP CE e do CPF nº 560.317.933-34 como representante legal desta empresa.

- Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.
- 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) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

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

4º OFICIO

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo Vasconcelos
CPF: 560.317.933-34

4º OFICIO

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA CE: 38273/D1

AP

Vasconcelos, Rômulo

RECONHECIMENTO DE ASSINATURA

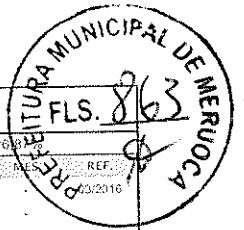
560.317.933-34

02

676-0001-92

MARIA APARECIDA DE CASTRO
RAIMUNDO DONATO ALVES
LARIZA MELO DE SOUZA

Rua Helio Arruda Coelho N 82 Sobral



RESUMO DO ORÇAMENTO		DATA : 02/07/2018	BDI : 26,84%
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE (C)	PONTE	VERSÃO
LOCAL:	SALA DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA, SITO À AVENIDA PEDRO SAMPAIO, 385, DIVONO SALVADOR, MERUOCA-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01%
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 1406 02/2018 - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO		
HORARIO:	13hs50min		
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (cento e oitenta) dias		
PRAZO DE VALIDADE:	60 (sessenta) dias		



1	SERVIÇOS PRELIMNARES	12.097,50	2,63
1.1	SERVIÇOS INICIAIS	12.097,50	2,63
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	424.295,76	92,10
2.1	ATERRO, REATERRO, CORTE E COMPACTAÇÃO	424.295,76	92,10
3	SERVIÇOS DIVERSOS	8.333,43	1,81
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	15.955,26	3,46
4.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	15.955,26	3,46
VALOR TOTAL:		460.681,95	100,00

Quatrocentos e Sessenta Mil Seiscentos e Oitenta e Um reais e Noventa e Cinco centavos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

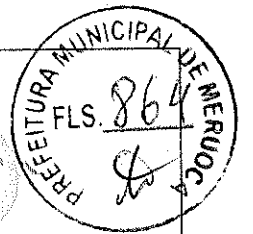
RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandra Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D



Handwritten signature/initials





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE	DATA:	02/07/2018	BDI:	26,87%
LOCAL:	SALA DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA, SÍTIO A AVENIDA PEDRO SALPAIÃO, 385, DIVORCO SALVADOR, MERUOCA-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSO:	RODA
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA	VERSO:	0241 COM DESONERATION	RODA:	MIS
MODALIDADE:	TOmada DE PREÇOS Nº 1406/02/2018 - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO	VERSO:	COMPOSIÇÕES PRECIPIAS	RODA:	DATA REF
HORARIO:	13h30min	VERSO:		RODA:	03/2016
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (cento e oitenta) dias	VERSO:		RODA:	
PRAZO DE VALIDADE:	60 (sessenta) dias	VERSO:		RODA:	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
------	--------	-----------	-------	------	------------	---------	-----	---------	--------------------	-----------------

SERVIÇOS PRELIMINARES

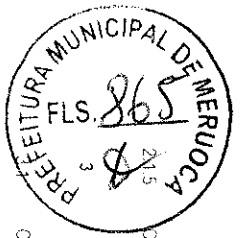
SERVIÇOS INICIAIS

1									12.087,50	12.087,50
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	124,50	33,45	157,95	1.895,40	
1.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	9.920,75	0,27	0,07	0,34	3.373,06	
1.1.3	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	17,89	292,23	78,52	370,75	6.632,72	
1.1.4	C1265	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	5,95	25,96	6,98	32,94	196,32	
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							424.295,76	424.295,76
2.1		ATERRO, REATERRO, CORTE E COMPACTAÇÃO							424.295,76	424.295,76
2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	SEINFRA	M2	9.920,75	1,57	0,42	1,99	19.742,29	
2.1.2	C2596	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	8.545,21	24,55	6,60	31,15	268.214,44	
2.1.3	C0365	BANDEIJA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDAO NO LOCAL	SEINFRA	M	3.927,24	16,93	4,55	21,48	84.357,12	
2.1.4	C0835	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	137,46	283,57	76,20	359,77	49.453,98	

Assinaturas

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Rômulo V. Ponte
 CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 38273/D



Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
01236	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	137,46	M3	25,96	3.567,93
03447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	0,66	M2	0,18	0,12
4	SERVIÇOS DIVERSOS	9.920,75		0,84	8.333,43
4.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				15.955,26
4.1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				15.955,26
	PRÓPRIA	6,00	HOMENS	2.659,21	15.955,26
		2.036,01		563,20	2.659,21
					450,681,99

Quatrocentos e Sessenta Mil Seiscentos e Oitenta e Um reais e Noventa e Cinco centavos

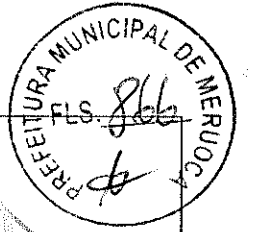
VALOR TOTAL:

450.681,99

Delegado

RVP Construtores & Serviços Eireli - ME
 Rômulo V. P. Ponte
 CPF: 560.317/533-34

RVP Construtores & Serviços Eireli - ME
 Alexandra Lima Ferreira
 CREA-CE: 38273/D



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E LOCAIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE (R)	DATA:	02/07/2018	BDI:	26,87%
LOCAL:	SALA DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA, SITO A AVENIDA PEDRO SAMPÃO, 305, DIMONÓ SALVADOR, MERUOCA-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	024.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA	COMPOSIÇÕES PROPRIAS:	87,01%	HORA:	03/2016
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 1469/2018 - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO				
HORARIO:	13h00min				
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (cento e oitenta) dias				
PRAZO DE VALIDADE:	60 (sessenta) dias				

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	CAD0Z									127.655,13
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							2.866,10	
1.1.1		SERVIÇOS INICIAIS							2.866,10	
1.1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	124,50	33,45	157,95	1.895,40	
1.1.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.855,00	0,27	0,07	0,34	970,76	
1.2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							122.390,83	
1.2.1		ATERRO, REATERRO, CORTE E COMPACTAÇÃO							122.390,83	
1.2.1.1	C0203	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	SEINFRA	M2	2.855,00	1,57	0,42	1,99	5.681,45	
1.2.1.2	C2995	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SU REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.458,30	24,55	6,80	31,15	76.482,60	
1.2.1.3	C0365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.142,00	16,93	4,55	21,48	24.530,18	
1.2.1.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	39,97	283,57	76,20	359,77	14.380,01	
1.2.1.5	C1296	ESCOVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	39,97	26,95	6,98	32,94	1.316,61	

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Rômulo V. Ponte
 CPF: 860.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 382731/D

Atsaneles



SERVIÇOS DIVERSOS

03447 LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA

SEINFRA

M2

2.855,00

0,56

0,18

0,84

2.398,20

SANTA ROSA

250.197,98

21 SERVIÇOS PRELIMINARES

2.1.1 SERVIÇOS INICIAIS

2.1.1.1 C2073 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)

SEINFRA

M2

5.690,00

0,27

0,07

0,34

1.931,20

2.2 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO

2.2.1 ATERRO, REATERRO, CORTE E COMPACTAÇÃO

2.2.1.1 C3233 REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO

SEINFRA

M2

5.690,00

1,57

0,42

1,99

11.303,20

2.2.1.2 C2895 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)

SEINFRA

M2

4.084,80

24,55

6,80

31,15

152.161,52

2.2.1.3 C0365 BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL

SEINFRA

M

2.272,00

16,93

4,55

21,48

48.802,56

2.2.1.4 C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL

SEINFRA

M3

79,52

283,57

76,20

359,77

28.608,91

2.2.1.5 C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M

SEINFRA

M3

79,52

25,96

6,98

32,94

2.619,39

2.3 SERVIÇOS DIVERSOS

2.3.1 C3447 LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA

SEINFRA

M2

5.590,00

0,66

0,18

0,84

4.771,20

RUA SDO 01

44.059,78

3.1 SERVIÇOS PRELIMINARES

3.1.1 SERVIÇOS INICIAIS

3.1.1.1 C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)

SEINFRA

M2

535,44

0,27

0,07

0,34

318,05

3.1.1.2 C3545 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) CARGEGADOS ADQUIRIDOS

SEINFRA

M3

9,24

292,23

78,52

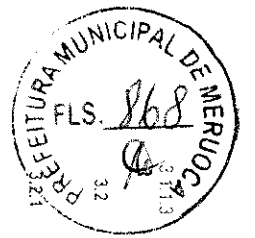
370,75

3.425,73

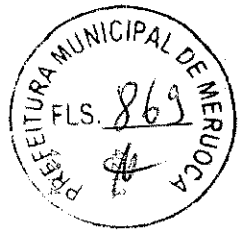
Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



3.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	SEINFRA	M2	935,44	1,57	0,42	1,99	1.831,53
3.2.1.2	C3335	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	614,18	24,55	6,60	31,15	25.361,71
3.2.1.3	C3335	BANQUEIA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	346,46	16,93	4,55	21,48	7.441,96
3.2.1.4	C3335	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	12,13	293,57	76,20	359,77	4.364,01
3.2.1.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	12,13	25,96	6,98	32,94	339,56
3.3		SERVIÇOS DIVERSOS							785,77
3.3.1	C3447	LIMEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	935,44	0,66	0,16	0,84	785,77
4		RUA SDO 02							22.813,83
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							3.454,97
4.1.1		SERVIÇOS INICIAIS							3.454,97
4.1.1.1	C2973	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	450,31	0,27	0,07	0,34	153,11
4.1.1.2	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) CARGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	8,66	292,23	78,52	370,75	3.203,99
4.1.1.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	2,66	23,96	6,98	32,94	94,87
4.2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							18.960,60
4.2.1		ATERRO, REATERRO, CORTE E COMPACTAÇÃO							18.960,60
4.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	SEINFRA	M2	450,31	1,57	0,42	1,99	856,12
4.2.1.2	C2993	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	391,93	24,55	6,60	31,15	12.208,62



Item	Descrição	SEINFRA	IA	IB	IC	ID	IE	IF	IG	Valor
00365	BANQUETA/MEO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	IA	166,78	16,93	4,35	21,48	3.582,43		
00836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	IA	5,54	283,57	76,29	359,77	2.101,06		
4.2.1.5	ESCVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	IA	5,84	25,96	5,98	32,94	192,37		
4.3	SERVIÇOS DIVERSOS							378,26		
4.3.1	CS447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	IA	450,31	6,66	0,18	0,84	376,26		
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							15.955,26		
5.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							15.955,26		
5.1.1	PMA-C0002 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	HOMENS	6,00	2.095,01	563,20	2.659,21	15.955,26		
									VALOR TOTAL:	460.681,95

Quatrocentos e Sessenta Mil Setecentos e Oitenta e Um reais e Noventa e Cinco centavos

RVP Constuções & Serviços Eireli - ME
 Rômulo V. Pontes
 CPF: 560.371.933-34

RVP Constuções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CPF: 027.3827310

Atenciosos

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE (C)	DATA:	02/07/2018	BDI:	26,8%
LOCAL:	SALA DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA, SITO À AVENIDA PEDRO SAMPAIO, 385, DIVONO SALVADOR, MERUOCA-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	024 - COM DESONERACAO
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA	HORA:	07,91%	MES:	03/2018
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 1406 02/2018 - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
HORARIO:	13hs00min				
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (cento e oitenta) dias				
PRAZO DE VALIDADE:	60 (sessenta) dias				

1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	8,86	17,72
TOTAL MAO DE OBRA:						17,72
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	28,62	29,19
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	11,64	11,64
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	14,35	64,58
1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	9,12	1,37
TOTAL MATERIAL:						106,78
VALOR:						124,50

1.1.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	59,17	0,06
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	21,61	0,04
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	23,94	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,15
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	10,15	0,04
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	21,04	0,04
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	22,46	0,04
TOTAL MAO DE OBRA:						0,12
VALOR:						0,27

1.1.3. C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) CIAGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	13,06	65,30
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	8,95	62,62
TOTAL MAO DE OBRA:						127,92
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	44,01	50,61
TOTAL MATERIAL:						50,61
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,30000000	381,00	114,30
TOTAL SERVICOS:						114,30
VALOR:						292,23

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	8,86	25,96
TOTAL MAO DE OBRA:						25,96
VALOR:						25,96

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	35,93	0,62
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	34,35	0,06
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	1,40	0,00
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	47,53	0,00
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	19,36	0,01
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	111,24	0,44
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035697	150,48	0,05
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	142,60	0,12
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,36	0,01
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	190,31	0,49
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	78,34	0,17
					TOTAL EQUIPAMENTO:	1,46

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	8,86	0,11
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,11
					VALOR:	1,57

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

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	26,30	1,32
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	69,89	0,70
					TOTAL EQUIPAMENTO:	2,02

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	13,06	3,92
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	8,86	5,32
					TOTAL MAO DE OBRA:	9,24

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	44,62	6,69
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	44,01	6,60
					TOTAL MATERIAL:	13,29
					VALOR:	24,55

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	13,06	1,96
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	8,86	2,22
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,18

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METALICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,91	2,91
					TOTAL MATERIAL:	2,91

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	2,92	0,73
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	23,48	0,35
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,58	0,13
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	253,93	8,63
					TOTAL SERVICIO:	9,84
					VALOR:	16,93

Assessoria

100

8

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	8,86	88,60
					TOTAL MAO DE OBRA:	88,60

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	44,62	34,71
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	54,32	52,46
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,49	107,30

Assessoria

Assessoria



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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	8,85	25,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	25,96
					VALOR:	25,96

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	8,85	0,66
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,66
					VALOR:	0,66

4.1.1. PMM-C0002 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (HxMÉS)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÉS	0,09000000	10960,16	868,81
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÉS	0,25410000	4929,59	1227,30
					TOTAL MAO DE OBRA:	2096,01
					VALOR:	2.096,01

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Pontes
CPF: 560.217.833-34

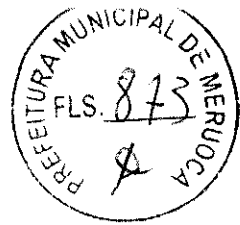
RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-GE: 38273/D

Ⓢ

Atenciosamente

Ⓢ



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE	
LOCAL:	SALA DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA, SITO A AVENIDA PEDRO SAMPÃO, 385, DIVONO SALVADOR, MERUOCA-CE	
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 1466 02/2016 - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO	
HORARIO:	12hs00min	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (cento e oitenta) dias	
PRAZO DE VALIDADE:	60 (sessenta) dias	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS						Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	12.097,50	50,00 6.048,75	50,00 6.048,75					100,00 12.097,50
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	424.295,76		20,00 84.859,15	20,00 84.859,15	20,00 84.859,15	20,00 84.859,15	20,00 84.859,16	100,00 424.295,76
3	SERVIÇOS DIVERSOS	8.333,43						100,00 8.333,43	100,00 8.333,43
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	15.955,26	10,00 1.595,53	20,00 3.191,05	20,00 3.191,05	20,00 3.191,05	20,00 3.191,05	20,00 3.191,05	100,00 15.955,26
		460.681,95	7.644,28 7.644,28	94.098,55 101.743,23	98.050,29 189.793,43	86.454,68 276.246,11	88.050,29 354.298,31	96.383,64 460.681,95	460.681,95

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Rôniuro V. Ponte
 CPF: 569.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 3827310

(Handwritten initials)

(Handwritten initials)

(Handwritten signature)