



CARTA PROPOSTA

Reriutaba, 03 de julho de 2018

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Meruoca

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 1506.01/2018.

PREZADOS SENHORES,

Apresentamos a V.Sas. nossa Proposta para execução das obras objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇO Nº 1506.01/2018**, pelo preço global de R\$ 294.760,03 (duzentos e noventa e quatro mil setecentos e sessenta reais e três centavos), com prazo de execução de 30 (trinta) dias corridos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para este fim o Sr. Sr. Edson Ramos Rocha, portador da Carteira de Identidade nº 2004031031319 e do CPF nº 033.182.373-02, como representante legal desta empresa.

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

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

Atenciosamente,

CONSTRUTORA SANTA TEREZINHA
CNPJ: 27.004.063/0001-72

EDSON RAMOS ROCHA
CPF: 033.182.373-02
SOCIO – PROPRIETARIO

OBRA: p

LOCAL: CARANGUEJO A MERUOCA - CE.

BDI: 26,87%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
					SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						4.456,31
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						4.456,31
1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,46	517,29	656,29	1.614,47
1.1.2	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	12,00	186,66	236,82	2.841,84
2	PAVIMENTAÇÃO						203.582,39
2.1	MOVIMENTO DE TERRA						10.767,88
2.1.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	16.860,25	0,05	0,06	1.011,62
2.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	3.375,87	2,28	2,89	9.756,26
2.2	PAVIMENTAÇÃO						191.638,18
2.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	16.981,86	19,79	25,11	426.414,50
2.2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	9.297,90	14,01	17,77	165.223,68
2.3	DRENAGEM SARJETO						101.176,33
2.3.1	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	325,42	218,32	276,98	90.134,83
2.3.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	325,42	26,74	33,93	11.041,50
3	LIMPEZA FINAL						21.189,91
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	24.639,43	0,68	0,86	21.189,91
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						33.034,20
4.1	COMP-935447	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA COM BDI 26,87%	MÊS	4,00	6.509,46	8.258,55	33.034,20
VALOR TOTAL							294.760,03

O PRESENTE ORÇAMENTO CUSTA NO VALOR DE R\$ 294.760,03 (DUZENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL, SETECENTOS E E SESSENTA REAIS E TRES CENTAVOS)

RERIUTABA, 14 DE JUNHO DE 2018

ANTONIO DE PADUA FERREIRA
 ENG. ORÇ. DA CONST. CIVIL
 RNP: 0607525088
 CREA: 3766 - D

Autenticado



OBRA: p

LOCAL: CARANGUEJO A MERUOCA - CE.

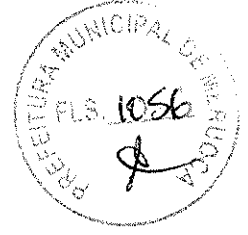
BDI: 26,87%

CRONOGRAMA
FISICO FINANCEIRO

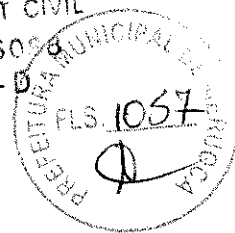
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS	30		60		90		DIAS		120
			DIAS	FISICO	DIAS	FISICO	DIAS	FISICO	DIAS	FISICO	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.456,31	3.342,23	75%	1.114,08						
2	PAVIMENTAÇÃO	703.582,39	175.895,60	25%	175.895,60	175.895,60	25%	175.895,60	175.895,60	25%	25%
3	LIMPEZA FINAL	21.189,91							21.189,91	100%	100%
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA COM BDI 26,87%	33.034,20	8.258,55	25%	8.258,55	8.258,55	25%	8.258,55	8.258,55	25%	25%
	TOTAIS GERAL	762.262,81	187.496,38	24,60%	185.268,23	184.154,15	24,16%	205.344,06	205.344,06	26,94%	26,94%
	TOTAL DE DESEMBOLSO		187.496,38		372.764,61		536.918,75				762.262,81
TOTAL DA OBRA											762.262,81

RERIUTABA, 14 DE JUNHO DE 2018

ANTONIO DE PÁDUA FERREIRA
ENG. OP. DA CONST. CIVIL
RNP: 0607525088
CREA-3766 - D



ANTONIO DE PADUA FERREIRA
 ENG. OF. DA CONST. CIVIL
 RNP: 060752508
 CREA: 3766 - D



OBRA: p

LOCAL: CARANGUEJO A MERUOCA - CE.

BDI: 26,87%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

1.1.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFR	H	2,00000000	43,97	87,94
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFR	H	4,00000000	22,05	88,20
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFR	H	4,00000000	24,14	96,56
TOTAL EQUIPAMENTO:					272,70	

MAO DE OBRA						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFR	H	4,00000000	10,47	41,88
12382	NIVELADOR	SEINFR	H	4,00000000	21,69	86,76
12445	TOPOGRAFO	SEINFR	H	5,00000000	23,19	115,95
TOTAL MAO DE OBRA:					244,59	
VALOR:					517,29	

1.1.2. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	SEINFR	H	3,00000000	13,46	40,38
12391	PEDREIRO	SEINFR	H	3,00000000	13,46	40,38
12543	SERVENTE	SEINFR	H	3,00000000	9,13	27,39
TOTAL MAO DE OBRA:					108,15	

MATERIAL						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFR	UN	0,17000000	10,22	1,74
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFR	UN	0,17000000	11,09	1,89
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFR	M	1,50000000	14,11	21,17
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES,	SEINFR	M2	1,00000000	50,02	50,02
TOTAL MATERIAL:					74,82	

SERVICO						
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM	SEINFR	M3	0,01250000	295,36	3,69
TOTAL SERVICIO:					3,69	
VALOR:					186,66	

1.1.3. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFR	H	0,00000000	39,24	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFR	H	0,00027778	132,05	0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,04	
MAO DE OBRA						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFR	H	0,00055556	9,13	0,01
TOTAL MAO DE OBRA:					0,01	
VALOR:					0,05	

2.1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFR	H	0,25000000	9,13	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					2,28	
VALOR:					2,28	

2.2.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4	SEINFR	H	0,05000000	22,06	1,10
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO	SEINFR	H	0,01000000	52,62	0,53
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,63	
MAO DE OBRA						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

10445	CALCETEIRO	SEINFR	H	0,30000000	13,46	4,04
12543	SERVENTE	SEINFR	H	0,60000000	9,13	5,48
TOTAL MAO DE OBRA:						9,52

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFR	M3	0,15000000	4,35
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFR	M3	0,15000000	4,29
TOTAL MATERIAL:					8,64
VALOR:					19,79

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFR	H	0,15000000	2,02
12543	SERVENTE	SEINFR	H	0,25000000	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					4,30

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFR	M	1,00000000	1,89
TOTAL MATERIAL:					1,89

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFR	M2	0,25000000	0,72
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF.	SEINFR	M3	0,01500000	0,36
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFR	M3	0,03700000	0,08
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM	SEINFR	M3	0,03400000	6,65
TOTAL SERVICIO:					7,82
VALOR:					14,01

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFR	H	10,00000000	91,30
TOTAL MAO DE OBRA:					91,30

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFR	M3	0,77800000	22,55
10280	BRITA	SEINFR	M3	0,96580000	34,07
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFR	KG	220,00000000	70,40
TOTAL MATERIAL:					127,02
VALOR:					218,32

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFR	H	2,93000000	26,71
TOTAL MAO DE OBRA:					26,71
VALOR:					26,71

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFR	H	0,07500000	0,61
TOTAL MAO DE OBRA:					0,61
VALOR:					0,61

4.1. ADMINIS - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA COM BDI 26,87% (MÊS)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFR	HxMÊS	0,21199958	2373,5
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFR	HxMÊS	0,83067548	4135,9
TOTAL MAO DE OBRA:					6509,4
VALOR:					6.509,4

Antônio de Padua

RERIUTABA, 14 DE JUNHO DE 2018

ANTONIO DE PADUA FERREIRA
 ENG.º DE OBRAS DE CONST. CIVIL
 RNP: 0607525088
 CREA: 3766 - D

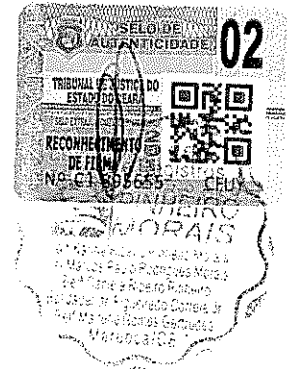
DECLARAÇÃO

A CONSTRUTORA SANTA TEREZINHA EIRELI – EPP, CNPJ 27.004.063/0001-72, situada a Rua Agripio Teodoro soares, S/N, Centro Reriutaba – Ceará, DECLARA, que assume 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 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Reriutaba, 02 de julho de 2018.

Edson Ramos Rocha
EDSON RAMOS ROCHA
 CPF: 033.182.373-02
 SOCIO – PROPRIETARIO

KATIA RIBEIRO PINHEIRO MORAIS 0339 Leuareano, 3 - Meruoca/CE	Reconheço a(s) Fim(a)s de <u>Edson Ramos Rocha</u>
	por autenticação de <u>Edson Ramos Rocha</u> e dou Fé
	Em testemunho <u>de Edson Ramos Rocha</u> da veracidade
	Meruoca/CE, <u>03</u> de <u>Julho</u> de <u>2018</u>
Kanna Ribeiro Pinheiro Moraes - Oficiala Marcos Paulo Rodrigues Gomes - Substituto Márcio Gomes Rodrigues - Juiz Titular Juiz de Direito da 1ª Vara de Direito Civil e de Família do Juizado Especial Cível de Meruoca/CE	



Edson Ramos Rocha