

CARTA – PROPOSTA

À Prefeitura Municipal de Acaraú.
A Comissão Permanente de Licitação.

REF.: TOMADA DE PREÇOS 1303.03/2019.

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE. E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sra., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 1303.03/2019, cujo objeto é a PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO, **pelo preço global de R\$ 546.715,83** (Quinhentos Quarenta Seis Mil, Setecentos Quinze Reais e Oitenta Três Centavos), com prazo de execução de acordo com o edital.

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).MARIA LÚCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA, portador(a) da carteira de Identidade nº 30.320.892-0, e CPF nº 010.838.083-11, como representante legal desta empresa.

O licitante declara que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas previdenciários, fiscais e comerciais, impostos/taxas, equipamentos, insumos, BDI, ligantes betuminosos, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, mão de obra, despesas administrativas, encargos sociais, custos horário de utilização de equipamentos, e demais despesas que possam incidir sobre a execução dos serviços licitado, inclusive a margem de lucro.

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 da data de recebimento da Ordem de Serviço.

O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo.

EMPRESA: MARIA LUCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME
CNPJ Nº: 31.832.051/0001-03
ENDEREÇO: RUA FRANCISCO EUGÊNIO DE OLIVEIRA, 590, CENTRO, PACUJÁ/CE.
CEP: 62.180-000
PROPRIETÁRIA: MARIA LUCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA.
CPF Nº: 010.838.083-11
RG Nº: 30.320.892-0
DATA DO CERTAME: 08 DE ABRIL DE 2019 às 08:30 HORAS.
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) dias, contados da data da apresentação das mesmas (item 5.2.3.).

Atenciosamente,

Pacujá – Ceará, 04 de abril de 2019.

Maria Lucia Rodrigues de Oliveira
MARIA LUCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA EIRELI
RG 30.320.892.0 SSP-CE
CPF 010.838.083-11
CNPJ 31.832.051/0001-03
Proprietário

Joyce Yara Paiva de Sousa
JOYCE YARA PAIVA DE SOUSA
RG 2001031043487
CPF 036.055.183-11
Registro Nacional – RNP - 0611047616
CREA-CE nº 49528
Engenheira Civil

Maria Lucia Rodrigues de Oliveira
MARIA LUCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA EIRELLI-ME
CNPJ: 31.832.051/0001-03
Rua Francisco Eugênio de Oliveira, 590, Centro, Pacujá-CE
e-mail: mjservicos10@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



Endereço: DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DO ACARAU

ITEM	COMPOSIÇÃO	DESCRICAÇÃO	UNID.	PREÇO UNIT. (R\$)	QUANTID.	CUSTO (R\$)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	120,35	6,00	722,10
1.2	C3951	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA DE ESTACAS DE MADEIRA(SUBSTITUIÇÃO DE ARAME FARPADO)	M	1,32	1.320,00	1.742,40
		SUB. TOTAL				2.464,50
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
2.1	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	M	6,29	3.000,00	18.870,00
2.2	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	M2	6,65	6.000,00	39.900,00
2.3	C2938	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM BASE EM PEDRA	M2	18,28	1.000,00	18.280,00
		SUB. TOTAL				77.050,00
3		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				
3.1	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	M2	18,82	6.000,00	112.920,00
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1,47	6.000,00	8.820,00
		SUB. TOTAL				121.740,00
4		ESCAVAÇÃO EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAMENTOS				
4.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	29,26	120,00	3.511,20
		SUB. TOTAL				3.511,20

Carla
Carla
Maria Lúcia Rodrigues de Oliveira Eireli

MARIA LÚCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA EIRELI
CNPJ: 31.832.051/0001-03
RG: 30.320.982-0
CPF: 010.838.083 - 11

M
Joicye Fara Paiva de Sousa
Engenheira Civil
CRM: 0611047816
CREA: 49538



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Comissão Permanente de Licitação
 Prefeitura Municipal de Acaraú - Ceará
 Assinatura
 23899
 Folha

Endereço: DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE
 Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DO ACARAU

ITEM	COMPOSIÇÃO	UNID	PREÇO UNIT. (R\$)	QUANTID.	CUSTO (R\$)
5	DRENAGEM SUPERFICIAL				
5.1	C3250 CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M	17,29	2.000,00	34.580,00
5.2	C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (MEIO FIO)	M2	3,26	1.040,00	3.390,40
				SUB. TOTAL	37.970,40
6	RODOVIÁRIA				
6.1	C3952 RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	92,78	780,00	72.368,40
6.2	C3100 RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	M2	10,66	6.000,00	63.960,00
6.3	C2927 RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	M	12,38	3.000,00	37.140,00
6.4	C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	43,86	600,00	26.316,00
6.5	C3935 ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DE MISTURA DE AREIA ASFALTO USINADO À FRIO	M3	17,18	600,00	10.308,00
				SUB. TOTAL	210.092,40

TOTAL 452.828,50
BDI. 20,73%
TOTAL GERAL 546.715,83

A importância de:
 #NOME?

Acaraú - CE, 4 de Abril de 2019.

Maria Lúcia Rodrigues de Oliveira
MARIA LÚCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA EIRELI
CNPJ: 31.832.051/0001-03
RG: 30.320.982-0
CPF: 010.838.083 - 11

MARIA LUCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA EIRELLI-ME
 CNPJ: 31.832.051/0001-03
 Rua Francisco Eugênio de Oliveira, 590, Centro, Pacujá-CE
 e-mail: mjservicos10@hotmail.com

Eng
Calu
M
 Joice Tavares Paiva de Sousa
 Engenheira Civil
 RNP: 0611047616
 CREA: 43529



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO (DESEMBOLSO) - BÁSICO

2390
 Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Acaraú

Endereço: DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE
 Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DO ACARAU

Folha
 Assinatura

ITEM	SERVIÇOS	%(PESO)	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI	PERÍODO DE EXECUÇÃO							
					60 DIAS		120 DIAS		180 DIAS			
					%	% ac	%	% ac	%	% ac		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,54%	2.464,50	2.975,48	35%	70%	1.041,42	35%	1.041,42	30%	100%	892,64
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	17,02%	77.050,00	93.025,18	35%	70%	32.558,81	35%	32.558,81	30%	100%	27.907,56
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	26,98%	121.740,00	146.981,00	35%	70%	51.443,35	35%	51.443,35	30%	100%	44.094,30
4	ESCAVAÇÃO EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAMENTOS	0,78%	3.511,20	4.239,20	35%	70%	1.483,72	35%	1.483,72	30%	100%	1.271,76
5	DRENAGEM SUPERFICIAL	8,39%	37.970,40	45.843,00	35%	70%	16.045,05	35%	16.045,05	30%	100%	13.752,90
6	RODOVIÁRIA	46,40%	210.092,40	253.651,97	35%	70%	88.778,19	35%	88.778,19	30%	100%	76.095,59
TOTAL POR PARCELA			452.828,50	546.715,83	35,00%	70%	191.350,54	35%	191.350,54	30%	100%	164.014,75
TOTAL ACUMULADO					100,00%	70,00%	382.701,08	100,00%	382.701,08	100,00%		546.715,83

Acaraú - CE, 4 de Abril de 2019.

MARIA LUCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA EIRELLI-ME
 CNPJ: 31.832.051/0001-03
 Rua Francisco Eugênio de Oliveira, 590, Centro, Pacujá-CE
 e-mail: mjservicos10@hotmail.com

Lucy
Lucy

Maria Lucía Rodrigues de Oliveira
 MARIA LUCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA EIRELLI
 CNPJ: 31.832.051/0001-03
 RG: 30.320.982-0
 CPF: 010.838.083 - 11

Lucy
 Lucy Maria Paiva de Sousa
 Engenheira CIVIL
 RUF: 0611047616
 CREM: 49523

Lucy



BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - B.D.I

Comissão Permanente de Licitação
 2391
 Folha
 Assinatura
 Prefeitura Municipal de Acaraú - Ceará

DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I - EDIFICAÇÕES			VARIÇÃO		
			MÍNIMO	MÉDIA	MÁXIMA
I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO DIRETO					
1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL - AC	5,00%	3,80%	3,80%	4,01%	4,67%
II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE DESPESAS FINANCEIRAS					
1 - DESPESAS FINANCEIRAS					
1.1 - DESPESAS FINANCEIRAS - DF	1,02%	1,02%	1,02%	1,11%	1,21%
III - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO					
1 - RISCO - R					
2 - LUCRO - L	6,64%	6,64%	6,64%	7,30%	8,69%
3 - TRIBUTOS - I					
3.1 - ISS	3,00%		2,00%	3,00%	5,00%
3.2 - PIS	0,65%		0,65%	0,65%	0,65%
3 - COFINS	3,00%		3,00%	3,00%	3,00%
		6,65%			
5 - SEGURO E GARANTIA - SG					
	0,80%	0,32%	0,32%	0,40%	0,74%
IV - TOTAL DO B.D.I. CORRIGIDO (INCIDÊNCIA SOBRE CUSTO DIRETO)					
B.D.I. = (1+AC+SG+R)*(1+DF)*(1+I)/(1-T)-1					
AC= ADMINISTRAÇÃO CENTRAL; DF- DESPESAS FINANCEIRAS; R-RISCO; I=TRIBUTOS E L-LUCRO					
B.D.I. = ((1+3,8%+0,32%+0,50%)*(1+0,102%)*(1+6,64%)/(1-(5,65%))-1)+0,045%			20,73%	17,93%	20,03%
B.D.I = ADOTADO			20,73%		

ISS PREFEITURA DE ACARAÚ/CEARÁ					
1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL - AC	5,00%	x	60,00%	=	3,00%

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
TIPO DE OBRA	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Construção de Rodovias e Ferrovias	19,60%	20,97%	24,23%

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

2.3. Para o tipo de obra "Construção de Rodovias e Ferrovias":

PARCELA DO BDI	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%
PIS, COFINS e ISSQN	Conforme legislação específica		

Onde:

- AC: taxa de administração central;
- S: taxa de seguros;
- R: taxa de riscos;
- G: taxa de garantias;
- DF: taxa de despesas financeiras;
- L: taxa de lucro/remuneração;
- I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS)

MA
Lu
 Maria Lúcia R. de Oliveira Eireli
MARIA LÚCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA EIRELI
CNPJ: 31.832.051/0001-03
RG: 30.320.982-0
CPF: 010.838.083 - 11

Colun
Yara
Yara
 Yara Paiva de Sá
 Engenheira Civil
 RNP: 0311047616
 CREA: 48528



COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

2392
Licitação - Prefeitura Municipal de Acaraú - CE
Folha
Assinatura

Endereço: DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DO ACARAU

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	5,17	10,33
TOTAL MAO DE OBRA:						10,33
MATERIAL		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	24,87	25,37
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	16,09	16,09
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,33	55,49
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	8,45	1,27
TOTAL MATERIAL:						98,21
VALOR SEM ENCARGOS:						108,54
VALOR ENCARGOS (114.23%):						11,81
VALOR COM ENCARGOS:						120,35
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						120,35

1.2. C3951 - RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA DE ESTACAS DE MADEIRA(SUBSTITUIÇÃO DE ARAME FARPADO) (M)

EQUIPAMENTO		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,00291667	20,43	0,06
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,00125000	70,39	0,09
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,15
MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04166667	5,17	0,22
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00416667	10,23	0,04
TOTAL MAO DE OBRA:						0,26
MATERIAL		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0097	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	SEINFRA	M	1,00000000	0,54	0,54
I2516	GRAMPOS PARA CERCA	SEINFRA	KG	0,00500000	8,98	0,04
TOTAL MATERIAL:						0,58
VALOR SEM ENCARGOS:						0,99
VALOR ENCARGOS (114.23%):						0,33
VALOR COM ENCARGOS:						1,32
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						1,32

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

MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	7,04	0,35
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	5,17	2,58
TOTAL MAO DE OBRA:						2,93
VALOR SEM ENCARGOS:						2,93
VALOR ENCARGOS (114.23%):						3,36
VALOR COM ENCARGOS:						6,29
VALOR BDI:						0,00

MARIA LÚCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA EIRELI

CNPJ: 31.832.051/0001-03

RG: 30.320.982-0

CPF: 010.838.083 - 11



VALOR COM BDI:	6,29
----------------	------

2.2. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60200000	5,17	3,11
TOTAL MAO DE OBRA:						3,11
VALOR SEM ENCARGOS:						3,11
VALOR ENCARGOS (114.23%):						3,54
VALOR COM ENCARGOS:						6,65
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						6,65

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	51,03	5,10
10769	ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	SEINFRA	H	0,30000000	8,37	2,51
TOTAL EQUIPAMENTO:						7,61
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	5,17	3,62
TOTAL MAO DE OBRA:						3,62
VALOR SEM ENCARGOS:						11,23
VALOR ENCARGOS (114.23%):						7,05
VALOR COM ENCARGOS:						18,28
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						18,28

3.1. C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	5,17	8,78
TOTAL MAO DE OBRA:						8,78
VALOR SEM ENCARGOS:						8,78
VALOR ENCARGOS (114.23%):						10,04
VALOR COM ENCARGOS:						18,82
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						18,82

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	22,61	0,03
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	38,79	0,09
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	34,12	0,06
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,28	0,00
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	51,68	0,00
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	13,66	0,01
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	88,72	0,35
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	116,38	0,04
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	110,20	0,10
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	3,21	0,01
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	146,15	0,37
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	59,95	0,13
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,19
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	5,17	0,07

Handwritten mark

Handwritten signatures and marks

Handwritten signatures and marks

Handwritten signature



TOTAL MAO DE OBRA:	0,07
VALOR SEM ENCARGOS:	1,26
VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,21
VALOR COM ENCARGOS:	1,47
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	1,47

4.1. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,63400000	5,17	13,61
TOTAL MAO DE OBRA:					13,61
VALOR SEM ENCARGOS:					13,61
VALOR ENCARGOS (114.23%):					15,65
VALOR COM ENCARGOS:					29,26
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					29,26

5.1. C3250 - CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m) (M)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0639 MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	7,34	0,00
I0753 MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	8,22	0,55
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,55

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06666667	7,04	0,47
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	5,17	3,44
TOTAL MAO DE OBRA:					3,91

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3269 CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	183,80	6,25
TOTAL SERVICO:					6,25
VALOR SEM ENCARGOS:					10,71
VALOR ENCARGOS (114.23%):					6,58
VALOR COM ENCARGOS:					17,29
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					17,29

5.2. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	7,04	1,41
TOTAL MAO DE OBRA:					1,41

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496 SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,82	0,25
TOTAL MATERIAL:					0,25
VALOR SEM ENCARGOS:					1,65
VALOR ENCARGOS (114.23%):					1,61
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					3,26

6.1. C3952 - RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,40000000	25,21	10,08
I0611 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	8,51	0,00
I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,26666667	81,28	21,67

Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.

I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,6666667	12,32	8,21
TOTAL EQUIPAMENTO:						39,97
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,6666667	5,17	13,78
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,3333333	10,23	3,41
TOTAL MAO DE OBRA:						17,19
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,1500000	0,84	0,97
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	0,8050000	0,22	0,18
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,1500000	2,68	3,08
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,2300000	1,98	0,46
TOTAL SERVICO:						4,68
VALOR SEM ENCARGOS:						61,84
VALOR ENCARGOS (114.23%):						30,94
VALOR COM ENCARGOS:						92,78
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						92,78

2395
Folha
Assinatura
Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Acari

6.2. C3100 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,0500000	22,60	1,13
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,0100000	50,11	0,50
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,63
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,2000000	7,04	1,41
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,5000000	5,17	2,58
TOTAL MAO DE OBRA:						3,99
VALOR SEM ENCARGOS:						5,62
VALOR ENCARGOS (114.23%):						5,04
VALOR COM ENCARGOS:						10,66
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						10,66

6.3. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,4500000	7,04	3,17
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,4500000	5,17	2,33
TOTAL MAO DE OBRA:						5,49
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,0020000	41,25	0,08
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,8200000	0,35	0,29
TOTAL MATERIAL:						0,37
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,0010000	205,21	0,21
TOTAL SERVICO:						0,21
VALOR SEM ENCARGOS:						6,07
VALOR ENCARGOS (114.23%):						6,31
VALOR COM ENCARGOS:						12,38
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						12,38

Maria Lucia R. de Oliveira
MARIA LÚCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA EIRELI
CNPJ: 31.832.051/0001-03
RG: 30.320.982-0
CPF: 010.838.083 - 11

6.4. C3127 - AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF(S/TRANSP) (M3)

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

Comissão Permanente de Licitação
 2396
 Folha
 Assinatura
 Municipal de Maracá

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	22,00	
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	38,79	
10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	22,25	1,02
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	51,68	2,69
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	88,72	0,24
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	116,38	2,56
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	50,11	1,04
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	144,15	2,11
TOTAL EQUIPAMENTO:						12,80

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,56666667	5,17	2,93
TOTAL MAO DE OBRA:						2,93

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	0,15	9,90
TOTAL MATERIAL:						9,90

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,19100000	4,51	5,37
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	0,18690000	9,26	1,73
TOTAL SERVICIO:						7,10

VALOR SEM ENCARGOS:	32,73
VALOR ENCARGOS (114.23%):	11,13
VALOR COM ENCARGOS:	43,86
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	43,86

6.5. C3935 - ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DE MISTURA DE AREIA ASFALTO USINADO À FRIO (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	22,11	1,42
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,03566667	38,79	1,38
10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,02500000	22,25	0,56
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,03100000	48,18	1,49
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	88,72	0,24
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	116,38	2,56
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	50,11	1,04
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01266667	140,15	1,78
TOTAL EQUIPAMENTO:						10,46

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01216667	5,17	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:						0,06

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (114.23%):	6,66
VALOR COM ENCARGOS:	17,18
VALOR BDI:	0,00

Maria Lúcia R. de Oliveira
 MARIA LÚCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA EMBELI

CNPJ: 31.832.051/0001-03

RG: 30.320.982-0

CPF: 010.838.083 - 11

Yce Yara Paiva de Souza
 Engenheira Civil
 RNP: 0511047616
 CREM: 40628



ENCARGOS SOCIAIS



Endereço: DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DO ACARAÚ

A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	-
B2	Feridos	3,71	-
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	2,83	6,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência	0,50	0,38
	TOTAL	3,33	6,58

Horista = 114,23%

Mensalista = 72,08%

A + B + C + D

Reriutaba-Ce, 01 de maio de 2019.

Maria Lúcia R. de Oliveira
MARIA LÚCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA EIRELI
CNPJ: 31.832.051/0001-03
RG: 30.320.982-0
CPF: 010.838.083 - 11

cyce Yara Paiva de Souza
Engenheira Civil
RNP: 0611047616
CREA: 46628