

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAU
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 1302.01 /2020 -TP

PROPOSTA DE PREÇOS

OBJETO: PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO ACARAU- CE

Apresentamos a V.Sas. nossa Proposta para o objeto da Tomada de Preços citado acima pelo Preços Global de **RS 589.181,31** (QUINHENTOS E OITENTA E NOVE MIL CENTO E OITENTA E UM REAIS E TRINTA E UM CENTAVO), com **prazo de execução de 90 (NOVENTA) dias.**

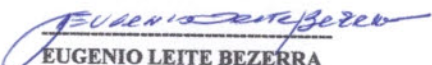
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado por esse fim a Sra. Ada Joyce Alves do Carmo, Carteira de Identidade Nº. 2007135649-0 CPF Nº 048.406.123-23 como representante legal desta empresa.


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

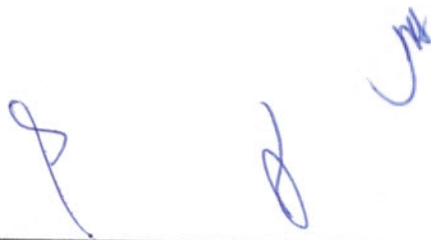
Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigências editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

Atenciosamente,

MADALENA CE 06 DE MARÇO DE 2020


EUGENIO LEITE BEZERRA
CPF - Nº057.750.863-68
CREA-Nº 2965/D-CE
MONTE SIÃO EMPREENDIMENTOS
CNPJ- Nº 09.423.269/0001-55


MARIA MARGARETH P. DE SOUTO
CPF- Nº 208.797.253-20 PROCURADORA
MONTE SIÃO EMPREENDIMENTO EIRELI
CNPJ- Nº09.423.269/0001-55



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
OBRA:	OBRA: MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS, NO MUNICÍPIO DE ACARAU - CE.		DATA : 03/03/2020	BDI : 20,73%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAU/CE		FONTE	VERSÃO
			SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA	MES
			114,23%	-
				REV
				12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.037,26
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	147,61	885,66
1.2	C3951	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA DE ESTACAS DE MADEIRA(SUBSTITUIÇÃO DE ARAME FARPADO)	SEINFRA	M	1.320,00	1,63	2.151,60
2	DEMLIÇÕES E RETIRADAS						72.030,00
2.1	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	3.000,00	7,71	23.130,00
2.2	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	6.000,00	8,15	48.900,00
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						148.340,00
3.1	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	6.000,00	23,09	138.540,00
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-SOLO	SEINFRA	M2	6.000,00	1,80	10.800,00
4	ESCAVAÇÃO EM VALAS, VALETAS, CANAISE FUNDAÇÕES						4.318,80
4.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	120,00	35,99	4.318,80
5	DRENAGEM SUPERFICIAL						46.520,00
5.1	C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	2.000,00	21,18	42.360,00
5.2	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	1.040,00	4,00	4.160,00
6	RODOVIARIA						212.769,80
6.1	C3952	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	SEINFRA	M3	780,00	113,82	88.779,60
6.2	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	6.000,00	13,08	78.480,00
6.3	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	3.000,00	15,17	45.510,00
VALOR ORÇAMENTO:							488.015,86
VALOR BDI TOTAL:							101.165,85
VALOR TOTAL:							589.181,31

MADALENA-CE 06 DE MARÇO DE 2020

QUINHENTOS E OITENTA E NOVE MIL CENTO E OITENTA E UM REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS.

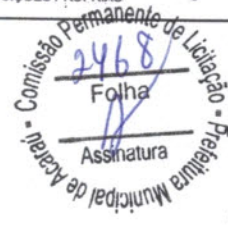
Maria Margareth P. de Souto
MARIA MARGARETH PROCÓPIO DE SOUTO
 CPF: 208797253-20 - PROCURADORA
 Monte Sião Empreendimentos LTDA
 CNPJ: 09 423.269/0001-55

[Handwritten signatures]

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA: OBRA: MANUTENÇÃO VIARIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE. CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	DATA: 03/03/2020 BDI: 20,73%																
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">FONTE</th> <th style="width: 35%;">VERSÃO</th> <th style="width: 15%;">HORA</th> <th style="width: 10%;">MES</th> <th style="width: 25%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,23%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.														
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018														
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-														

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.037,26	0,52
2	DEMLIÇÕES E RETIRADAS		
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	72.030,00	12,23
4	ESCAVAÇÃO EM VALAS, VALETAS, CANAISE FUNDAÇÕES	149.340,00	25,35
5	DRENAGEM SUPERFICIAL	4.318,80	0,73
6	RODOVIARIA	46.520,00	7,90
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	212.769,60	36,11
		101.165,65	17,17
	VALOR ORÇAMENTO:	488.015,66	100,00
	VALOR BDI TOTAL:	101.165,65	
	VALOR TOTAL:	589.181,31	



QUINHENTOS E OITENTA E NOVE MIL CENTO E OITENTA E UM REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS

MADALENA-CE 06 DE MARÇO DE 2020

Maria Margareth P. de Souto
MARIA MARGARETH PROCÓPIO DE SOUTO
 CPF: 208797253-20 - PROCURADORA
 Monte São Empreendimentos LTDA
 CNPJ: 08 423.269/0001-55

[Handwritten signatures]

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.037,26	35,00	35,00	30,00	100,00
2	DEMLIÇÕES E RETIRADAS	72.030,00	1.063,04	1.063,04	911,18	3.037,26
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	149.340,00	35,00	25.210,50	21.609,00	72.030,00
4	ESCAVAÇÃO EM VALAS, VALETAS, CANAISE FUNDAMENTOS	4.318,80	35,00	52.269,00	44.802,00	149.340,00
5	DRENAGEM SUPERFICIAL	46.520,00	35,00	1.511,58	1.295,64	4.318,80
6	RODOVIARIA	212.769,60	35,00	16.282,00	13.956,00	46.520,00
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	101.165,65	35,00	74.469,36	63.830,88	212.769,60
		589.181,31	35,00	35.407,98	30.349,69	101.165,65
			206.213,46	206.213,46	176.754,39	589.181,31
			206.213,46	412.426,92	589.181,31	

MADALENA CE 06 DE MARÇO DE 2020

QUINHENTOS E OITENTA E NOVE MIL CENTO E OITENTA E UM REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS.

Maria Margareth Procópio de Souto
MARIA MARGARETH PROCÓPIO DE SOUTO
 CPF: 203797253-20 - PROCURADORA
 Monte São Empreendimentos LTDA
 CNPJ: 09.423.269/0001-86



COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	OBRA: MANUTENÇÃO VIARIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE.	DATA : 03/03/2020	BDI : 20,73%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	FONTE	VERSÃO	REF.
		SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,3200
L	Lucro	6,6400
	TOTAL	6,9600

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	5,3200

Impostos		
I	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	PIS	0,6500
	CPRD	0,0000
	TOTAL	6,6500

BDI = 20,73%

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

MADALENA CE 06 DE MARÇO DE 2020

Maria Margareth Procópio de Souto
 MARIA MARGARETH PROCÓPIO DE SOUTO
 CPF: 208797253-20 - PROCURADORA
 Monte Sião Empreendimentos LTDA
 CNPJ: 09 423.269/0001-55

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	OBRA: MANUTENÇÃO VIARIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE.	DATA : 03/03/2020	BDI : 20,70%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	FONTE	VERSÃO
		SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		114,23%	
		REF.	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	38,8000	36,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,5500	6,2000
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5000	0,3800
	TOTAL	17,0500	6,5800

Horista = 114,23%
 Mensalista = 72,08%

A + B + C + D

MADALENA-CE 06 DE MARÇO 2020

mp. margareth p. de soute
 MARIA MARGARETH PROCÓPIO DE SOUTO
 CPF: 208797253-20 - PROCURADORA
 Monte São Empreendimentos LTDA
 CNPJ: 09 423.269/0001-55

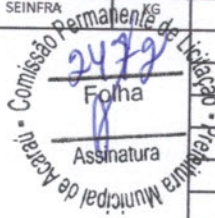
[Handwritten signatures]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	OBRA: MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE.	DATA : 03/03/2020	BDI : 20,73%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	FONTE	VERSÃO
		SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		114,23%	-
		REF.	12/2018

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	6,34	12,68
TOTAL MAO DE OBRA:						12,68
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	30,51	31,12
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	19,74	19,74
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	15,12	68,04
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	10,36	1,55
TOTAL MATERIAL:						120,45
VALOR SEM ENCARGOS:						133,13
VALOR ENCARGOS (114.23%):						14,48
VALOR COM ENCARGOS:						147,61
VALOR BDI (20.73%):						30,60
VALOR COM BDI:						178,21


 2479
 Folha
 Assinatura

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,00291667	25,07	0,07
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,00125000	86,33	0,11
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,18
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04168667	6,34	0,26
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00416867	12,54	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						0,31
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0097	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	SEINFRA	M	1,00000000	0,66	0,66
I2516	GRAMPOS PARA CERCA	SEINFRA	KG	0,00500000	11,01	0,06
TOTAL MATERIAL:						0,72
VALOR SEM ENCARGOS:						1,21
VALOR ENCARGOS (114.23%):						0,42
VALOR COM ENCARGOS:						1,63
VALOR BDI (20.73%):						0,34
VALOR COM BDI:						1,97

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	8,63	0,43
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	6,34	3,17
TOTAL MAO DE OBRA:						3,60
VALOR SEM ENCARGOS:						3,60
VALOR ENCARGOS (114.23%):						4,11
VALOR COM ENCARGOS:						7,71
VALOR BDI (20.73%):						1,60
VALOR COM BDI:						9,31

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	6,34	3,80
TOTAL MAO DE OBRA:						3,80
VALOR SEM ENCARGOS:						3,80
VALOR ENCARGOS (114.23%):						4,35
VALOR COM ENCARGOS:						8,15
VALOR BDI (20.73%):						1,69
VALOR COM BDI:						9,84

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
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	6,34	10,78
TOTAL MAO DE OBRA:						10,78

VALOR SEM ENCARGOS:	10,78
VALOR ENCARGOS (114.23%):	12,31
VALOR COM ENCARGOS:	23,09
VALOR BDI (20.73%):	4,79
VALOR COM BDI:	27,88

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	27,74	0,03
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	47,58	0,10
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	41,85	0,07
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,80	0,00
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	63,40	0,00
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	16,75	0,01
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	108,79	0,44
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	142,72	0,05
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	135,13	0,12
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	3,94	0,01
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	179,24	0,46
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	73,50	0,16
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,45

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	6,34	0,08
TOTAL MAO DE OBRA:						0,08
VALOR SEM ENCARGOS:						1,53
VALOR ENCARGOS (114.23%):						0,27
VALOR COM ENCARGOS:						1,80
VALOR BDI (20.73%):						0,37
VALOR COM BDI:						2,17

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	2,85000000	6,34	16,80
TOTAL MAO DE OBRA:						16,80
VALOR SEM ENCARGOS:						16,80
VALOR ENCARGOS (114.23%):						19,19
VALOR COM ENCARGOS:						35,99
VALOR BDI (20.73%):						7,46
VALOR COM BDI:						43,45

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	9,01	0,00
I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	10,09	0,67
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,67

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06666667	8,63	0,58
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	6,34	4,23
TOTAL MAO DE OBRA:						4,81

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	224,63	7,64
TOTAL SERVICO:						7,64
VALOR SEM ENCARGOS:						13,12
VALOR ENCARGOS (114.23%):						8,06
VALOR COM ENCARGOS:						21,18
VALOR BDI (20.73%):						4,39
VALOR COM BDI:						25,57

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	8,64	1,73
TOTAL MAO DE OBRA:						1,73

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,01	0,30
TOTAL MATERIAL:						0,30

VALOR SEM ENCARGOS:	2,03
VALOR ENCARGOS (114.23%):	1,97
VALOR COM ENCARGOS:	4,00
VALOR BDI (20.73%):	0,83
VALOR COM BDI:	4,83

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	30,94	12,38
I0611	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	10,45	0,00
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,28888887	99,70	26,59
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,68888887	15,14	10,09
TOTAL EQUIPAMENTO:						49,06
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,68888887	6,34	16,90
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,33333333	12,54	4,18
TOTAL MAO DE OBRA:						21,08
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,15000000	1,03	1,18
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	0,80500000	0,28	0,23
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,15000000	3,30	3,80
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,23000000	2,43	0,56
TOTAL SERVICOS:						5,77
VALOR SEM ENCARGOS:						75,91
VALOR ENCARGOS (114.23%):						37,91
VALOR COM ENCARGOS:						113,82
VALOR BDI (20.73%):						23,59
VALOR COM BDI:						137,41

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	0,05000000	27,96	1,40
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	61,44	0,61
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,01
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,20000000	8,63	1,73
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	6,34	3,17
TOTAL MAO DE OBRA:						4,90
VALOR SEM ENCARGOS:						6,91
VALOR ENCARGOS (114.23%):						6,17
VALOR COM ENCARGOS:						13,08
VALOR BDI (20.73%):						2,71
VALOR COM BDI:						15,79

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	8,63	3,88
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	6,34	2,85
TOTAL MAO DE OBRA:						6,73
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	50,60	0,10
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,42	0,34
TOTAL MATERIAL:						0,44
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	249,36	0,25
TOTAL SERVICOS:						0,25
VALOR SEM ENCARGOS:						7,42
VALOR ENCARGOS (114.23%):						7,75
VALOR COM ENCARGOS:						15,17
VALOR BDI (20.73%):						3,14
VALOR COM BDI:						18,31

Maria Margareth Procópio de Souto
 MARIA MARGARETH PROCÓPIO DE SOUTO
 CPF: 208797253-20 - PROCURADORA
 Monte São Empreendimentos LTDA
 CNPJ: 09.423.269/0001-86