

PROPOSTA DE PREÇOS

A Prefeitura Municipal de Mauriti/CE
Comissão Permanente de Licitação
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.06.18.1

Objeto: Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE

A empresa **F.VICENTE P.FILHO-ME**, com sede na rua dos coqueiros, 70, centro, Lavras da Mangabeira-CE inscrita no CNPJ sob o número 20.612.147/0001-40, vem apresentar sua Proposta de Preços no Valor Global de **R\$ 67.296,45 (Sessenta e sete mil, duzentos e noventa e seis reais e quarenta e cinco centavos)**, Conforme planilha a baixo.

Declaro que nos preços propostos estão inclusos todos os Tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por Ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente Licitação.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor(es) da presente licitação.

PRAZO DE VALIDADE: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME EDITAL

LAVRAS DA MANGABEIRA-CE, 03 DE JULHO DE 2019




Francisco Vicente Pinheiro Filho

Sócio Diretor

CPF Nº 265.528.093-87

FVP SERVIÇOS

CNPJ: 20.612.147/0001-40
RUA DOS COQUEIROS, 75
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE



Rua dos Coqueiros, 70 - Centro - Salas 01 e 02
Lavras da Mangabeira-CE - CEP: 63.300-000
Fone: (88) 99701.2350



José F. Sobreira Junior
Engenheiro Civil
FVP SERVIÇOS-ME
CPF 20.612.147/0001-40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE																						
	DATA: 02/07/2019	BDI: 25,00%																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REP.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-48,69%</td> <td>06/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REP.	SEINFRA	026,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-48,69%	06/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REP.																			
SEINFRA	026,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																			
SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-48,69%	06/2019																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						5.432,96
1.1	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	592,20	5,85	3.464,37
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	763,02	2,58	1.968,59
2	MOVIMENTO DE TERRA						4.786,30
2.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	76,30	62,73	4.786,30
3	PAVIMENTAÇÃO						43.030,37
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	592,20	26,69	15.805,82
3.2	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	763,02	35,68	27.224,55
4	DIVERSOS						587,53
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	763,02	0,77	587,53
VALOR ORÇAMENTO:						53.837,16	
VALOR BDI TOTAL:						13.459,29	
VALOR TOTAL:						67.296,45	

FVP SERVIÇOS
CNPJ: 20.612.147/0001-40
RUA DOS COQUEIROS, 75
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE



Rua dos Coqueiros, 70 - Centro - Salas 01 e 02
Lavras da Mangabeira-CE - CEP: 63.300-000
Fone: (88) 99701.2350

Jose F. Sobreira Junior
Engenheiro Civil
FVP SERVIÇOS-ME
CPF: 20.612.147/0001-40



FVP. SERVIÇOS - ME

CNPJ: 20.612.147/0001-40

E-mail: fvp.servicos@hotmail.com



RESUMO DO ORÇAMENTO																									
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">DATA : 02/07/2019</th> <th colspan="2">BDI : 25,00%</th> </tr> <tr> <th>PONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>201805 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>06/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	DATA : 02/07/2019		BDI : 25,00%		PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SINAPI	201805 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	06/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-
DATA : 02/07/2019		BDI : 25,00%																							
PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																					
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																					
SINAPI	201805 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	06/2019																					
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-																					

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.432,96	8,07
2	MOVIMENTO DE TERRA	4.786,30	7,11
3	PAVIMENTAÇÃO	43.030,37	63,94
4	DIVERSOS	587,53	0,87
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	13.459,29	20,00
VALOR ORÇAMENTO:		53.837,16	100,00
VALOR BDI TOTAL:		13.459,29	
VALOR TOTAL:		67.296,45	

FVP SERVIÇOS
 CNPJ: 20.612.147/0001-40
 RUA DOS COQUEIROS, 75
 LAVRAS DA MANGABEIRA-CE



Rua dos Coqueiros, 70 - Centro - Salas 01 e 02
 Lavras da Mangabeira-CE - CEP: 63.300-000
 Fone: (88) 99701.2350

Jose F. Sobreira Junior
 Engenheiro Civil
 FVP SERVIÇOS-ME
 CPF 20 612 147/0001-40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																							
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE	DATA: 02/07/2019	BDI: 25,00%																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,89%</td> <td>05/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	05/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																			
SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	05/2019																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-																			

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	7,51	0,38
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	5,56	2,78
TOTAL MAO DE OBRA:					3,16	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,16	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					2,69	
VALOR COM ENCARGOS:					5,85	
VALOR BDI (25.00%):					1,46	
VALOR COM BDI:					7,31	

1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	5,56	1,39
TOTAL MAO DE OBRA:					1,39	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,39	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,19	
VALOR COM ENCARGOS:					2,58	
VALOR BDI (25.00%):					0,65	
VALOR COM BDI:					3,23	

2.1. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	5,56	7,23
TOTAL MAO DE OBRA:					7,23	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	42,90	49,34
TOTAL MATERIAL:					49,34	
VALOR SEM ENCARGOS:					56,57	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					6,16	
VALOR COM ENCARGOS:					62,73	
VALOR BDI (25.00%):					15,68	
VALOR COM BDI:					78,41	

3.1. C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	7,51	2,25



FVP. SERVIÇOS - ME

CNPJ: 20.612.147/0001-40

E-mail: fvp.servicos@hotmail.com



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	5,56	2,23
TOTAL MAO DE OBRA:						4,48
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	1,76	0,44
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	14,74	0,29
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	45,04	0,14
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	2,79	0,11
C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	11,36	11,36
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	193,24	0,14
TOTAL SERVICOS:						12,48
VALOR SEM ENCARGOS:						16,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,73
VALOR COM ENCARGOS:						26,69
VALOR BDI (25.00%):						6,67
VALOR COM BDI:						33,36

3.2. C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	13,77	1,04
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	23,89	0,10
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,14
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	7,51	1,20
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	5,56	0,89
TOTAL MAO DE OBRA:						2,09
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	39,78	2,26
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	30,30	0,20
I9099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	27,67	27,76
TOTAL MATERIAL:						30,22
VALOR SEM ENCARGOS:						33,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,23
VALOR COM ENCARGOS:						35,68
VALOR BDI (25.00%):						8,92
VALOR COM BDI:						44,60

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	5,56	0,42
TOTAL MAO DE OBRA:						0,42

FVP SERVIÇOS
CNPJ: 20.612.147/0001-40
RUA DOS COQUEIROS, 75
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE



Rua dos Coqueiros, 70 - Centro - Salas 01 e 02
Lavras da Mangabeira-CE - CEP: 63.300-000
Fone: (88) 99701.2350

Jose F. Sobreira Junior
Engenheiro Civil
FVP SERVIÇOS-ME
CPF 20 612 147/0001-40



FVP. SERVIÇOS - ME

CNPJ: 20.612.147/0001-40

E-mail: fvp.servicos@hotmail.com



VALOR SEM ENCARGOS:	0,42
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,35
VALOR COM ENCARGOS:	0,77
VALOR BDI (25.00%):	0,19
VALOR COM BDI:	0,96



Handwritten signatures:
B. Souza
Bouca

Handwritten initials:
jm
OPJ

Handwritten signature:
JF

FVP SERVIÇOS
CNPJ: 20.612.147/0001-40
RUA DOS COQUEIROS, 75
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE



Rua dos Coqueiros, 70 - Centro - Salas 01 e 02
Lavras da Mangabeira-CE - CEP: 63.300-000
Fone: (88) 99701.2350

Jose F. Sobreira Junior
Engenheiro Civil
FVP SERVIÇOS-ME
CPF 20 612 147/0001-40

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE	DATA : 02/07/2019		BDI : 25.00%		
		PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85.20%	-	12/2018
		SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	85.20%	48.89%	06/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.432,96	100,00		100,00
			5.432,96		5.432,96
2	MOVIMENTO DE TERRA	4.786,30	50,00	50,00	100,00
			2.393,15	2.393,15	4.786,30
3	PAVIMENTAÇÃO	43.030,37	50,00	50,00	100,00
			21.515,19	21.515,18	43.030,37
4	DIVERSOS	587,53		100,00	100,00
				587,53	587,53
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	13.459,29	54,50	45,50	100,00
			7.335,31	6.123,98	13.459,29
			36.676,61	30.619,84	67.296,45
			36.676,61	67.296,45	67.296,45

Handwritten signatures and initials in blue ink.



FVP. SERVIÇOS - ME

CNPJ: 20.612.147/0001-40

E-mail: fvp.servicos@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DO BDI																						
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de prazo intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE	DATA : 02/07/2019 BDI : 25,00%																				
		<table border="1"><thead><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th><th>REP.</th></tr></thead><tbody><tr><td>SINFRA</td><td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,20%</td><td>-</td><td>12/2018</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2018/05 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,20%</td><td>48,69%</td><td>06/2019</td></tr><tr><td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td></tr></tbody></table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REP.	SINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	06/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REP.																		
SINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																		
SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	06/2019																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																						

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,7500
L	Lucro	5,3300
TOTAL		6,0800

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	1,0000
TOTAL		5,8200

I Impostos		
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
TOTAL		10,1500

BDI = 25,00%

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

FVP SERVIÇOS
CNPJ: 20.612.147/0001-40
RUA DOS COQUEIROS, 75
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE



Rua dos Coqueiros, 70 - Centro - Salas 01 e 02
Lavras da Mangabeira-CE - CEP: 63.300-000
Fone: (88) 99701.2350

Jose F. Sobreira Junior
Engenheiro Civil
FVP SERVIÇOS-ME
CPF 20 612 147/0001-40

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																							
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE	DATA: 02/07/2019	BDI: 25,00%																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEMPRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEMPRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SINAPI	2018/03 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEMPRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																			
SINAPI	2018/03 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																							

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
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	1,0000	1,0000
	TOTAL	17,8000	17,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,7800	0,0000
B2	Feriados	3,4100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8900	0,6900
B4	13º Salário	10,7100	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7100	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,4100	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	7,8900	6,1400
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	43,0300	15,8900

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,0600	3,9400
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1200	0,0900
C3	Férias Indenizadas	5,6800	4,4200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,9900	3,8900
C5	Indenização Adicional	0,4300	0,3300
	TOTAL	16,2800	12,6700

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,6600	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4300	0,3300
	TOTAL	8,0900	3,1600

Horista = 85,20%
Mensalista = 49,52%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
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	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	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	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

01/07
01/07

CARTA

PROPOSTA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE
TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.06.18.1
DATA 08 DE JULHO DE 2019, HORA 09:00min

(Handwritten signatures and initials)

CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

02/10
[Handwritten signature]

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI – CE
TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.06.18.1

- a) Executaremos a obra de **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A REALIZAÇÃO DA OBRA DE EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE**, pelo preço total de R\$ **69.132,45 (SESSENTA E NOVE MIL CENTO E TRINTA E DOIS REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS)**, conforme planilha com quantitativos de materiais e serviços, em anexo.
- b) Os serviços objeto desta licitação deverão ser executados e concluídos no prazo de **02 (Dois) meses**, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.
- c) Manteremos válida a proposta pelo prazo de **60 (Sessenta) dias** corridos, contados da data da sua apresentação.
- d) Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e de pessoal desde que assim o exijam a FISCALIZAÇÃO.
- e) 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.
- f) Declaramos que estão inclusos nos preços unitários propostos todos os impostos, taxas, seguros, fretes, bem como quaisquer outras despesas, diretas ou indiretas incidentes até a efetiva entrega o objeto deste edital.

CAJAZEIRAS – PB, 08 DE JULHO DE 2019.

Alexandre Maciel de Souza
MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME
CNPJ: 26.520.926/0001-00
MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
LIMPCOM
ALEXANDRE MACIEL DE SOUZA
DIRETOR



RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS	DATA:	08/07/2019
LOCAL:	AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	BDI:	25,00%
CLIENTE:	MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	

03/10
A

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.581,12	8,07
2	MOVIMENTO DE TERRA	4.917,54	7,11
3	PAVIMENTAÇÃO	44.204,51	63,94
4	DIVERSOS	602,79	0,87
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	13.826,49	20,00


VALOR ORÇAMENTO: 55.305,96 100,00
 VALOR BDI TOTAL: 13.826,49
 VALOR TOTAL: 69.132,45

Sessenta e Nove Mil Cento e Trinta e Dois reais e Quarenta e Cinco centavos

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 LIMP COM
 ALEXANDRE MACIEL DE SOUZA
 DIRETOR

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ 26.520.926/0001-00
 José Vicente Neto
 Responsável Técnico
 CREA: 0805110984

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº 1661
 OPL
 MAURITI-CE

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS	DATA:	08/07/2019	BDI:	25,00%
LOCAL:	AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	HORA:	85,20%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						5.581,12
1.1	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	592,20	6,01	3.559,12
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	763,02	2,65	2.022,00
2	MOVIMENTO DE TERRA						4.917,54
2.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	76,30	64,45	4.917,54
3	PAVIMENTAÇÃO						44.204,51
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	592,20	27,41	16.232,20
3.2	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	763,02	36,66	27.972,31
4	DIVERSOS						602,79
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	763,02	0,79	602,79

VALOR ORÇAMENTO: 55.305,96
 VALOR BDI TOTAL: 13.826,49
 VALOR TOTAL: 69.132,45

Sessenta e Nove Mil Cento e Trinta e Dois reais e Quarenta e Cinco centavos

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 LIMPCOM
 ALEXANDRE MACIEL DE SOUZA
 DIRETOR

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ 26.520.928/0001-00
 José Vicente Neto
 Responsável Técnico
 CREA: 0805110984



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS	DATA : 08/07/2019	BDI: 25,00%
LOCAL:	AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
			HORA
			85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



05/30
/4

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.581,12	100,00 %		100,00 %
			5.581,12		5.581,12
2	MOVIMENTO DE TERRA	4.917,54	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			2.458,77	2.458,77	4.917,54
3	PAVIMENTAÇÃO	44.204,51	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			22.102,26	22.102,25	44.204,51
4	DIVERSOS	602,79		100,00 %	100,00 %
				602,79	602,79
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	13.826,49	54,50 %	45,50 %	100,00 %
			7.535,44	6.291,05	13.826,49
		69.132,45	37.677,59	31.454,86	69.132,45
			37.677,59	69.132,45	

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 LIMPCOM
 ALEXANDRE MACIEL DE SOUZA
 DIRETOR

Sousa

Maciel

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ 26.520.926/0001-00
 José Vicente Neto
 Responsável Técnico
 CREA: 0805110984



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS
 LOCAL: AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE
 CLIENTE: MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

DATA: 09/07/2019 BDI: 25,00%
 FONTE VERSÃO HORA
 SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



05/10

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04008534	9,63	0,39
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40085345	7,13	2,86
TOTAL MAO DE OBRA:						3,25
VALOR:						6,01
VALOR SEM ENCARGOS:						3,25
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,76
VALOR COM ENCARGOS:						6,01
VALOR BDI (25.00%):						1,50
VALOR COM BDI:						7,51

1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20061677	7,13	1,43
TOTAL MAO DE OBRA:						1,43
VALOR:						2,65
VALOR SEM ENCARGOS:						1,43
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,22
VALOR COM ENCARGOS:						2,65
VALOR BDI (25.00%):						0,66
VALOR COM BDI:						3,31

2.1. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,04180376	7,13	7,43
TOTAL MAO DE OBRA:						7,43

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,92159563	55,00	50,69
TOTAL MATERIAL:						50,69

VALOR: 64,45
 VALOR SEM ENCARGOS: 58,12
 VALOR ENCARGOS (85.20%): 6,33
 VALOR COM ENCARGOS: 64,45
 VALOR BDI (25.00%): 16,11
 VALOR COM BDI: 80,56

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 LIMPCOM
 ALEXANDRE MACIEL DE SOUZA
 DIRETOR

3.1. C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24048207	9,63	2,32
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32064276	7,13	2,29
TOTAL MAO DE OBRA:						4,61

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM	SEINFRA	M2	0,20040173	2,26	0,45

José Vicente Neto
 Responsável Técnico
 CREA: 0805110984



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS	DATA : 08/07/2019	BDI : 25,00%
LOCAL:	AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
			HORA
			85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01603213	18,90	0,30
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00240482	57,43	0,14
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03206428	3,59	0,12
C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	0,80160690	14,55	11,66
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00056113	247,19	0,14

TOTAL SERVIÇO: 12,81

VALOR: 27,41

VALOR SEM ENCARGOS: 17,42

VALOR ENCARGOS (85.20%): 9,99

VALOR COM ENCARGOS: 27,41

VALOR BDI (25.00%): 6,85

VALOR COM BDI: 34,26

3.2. C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,06066422	17,64
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00328565	30,62
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,17

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,12781959	9,63
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12781959	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					2,14

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04551820	51,00
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00520895	38,84
I9099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	0,80386100	35,48
TOTAL MATERIAL:					31,04

VALOR: 36,66

VALOR SEM ENCARGOS: 34,35

VALOR ENCARGOS (85.20%): 2,31

VALOR COM ENCARGOS: 36,66

VALOR BDI (25.00%): 9,16

VALOR COM BDI: 45,83

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
LIMPCOM
ALEXANDRE MACIEL DE SOUZA
DIRETOR

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05980147	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					0,43

VALOR: 0,79

VALOR SEM ENCARGOS: 0,43

VALOR ENCARGOS (85.20%): 0,36

VALOR COM ENCARGOS: 0,79

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ 26.520.926/0001-00
José Vicente Neto
Responsável Técnico
CREA: 0805110984



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS	DATA:	08/07/2019	BDI:	25,00%
LOCAL:	AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	REF.
CLIENTE:	MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	MAURITI/CE 12/2015
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

08/10

VALOR BDI (25,00%): 0,20
VALOR COM BDI: 0,99

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
LIMPCOM
ALEXANDRE MACIEL DE SOUZA
DIRETOR

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ 26.520.926/0001-00
Jose Vicente Neto
Responsável Técnico
CREA: 0805-110984



COMPOSIÇÃO DO BDI



OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS	DATA:	08/07/2019	BDI:	25,00%
LOCAL:	AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES
CLIENTE:	MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	REF.
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantias/Seguros	0,75
L	Lúcro	5,33
	TOTAL	6,08
Despesas Indiretas		
AC	Administração Central	3,80
DF	Despesas Financeiras	1,02
R	Riscos	1,00
	TOTAL	5,82
I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

09/10
A

BDI = 25,00%

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

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 LIMPCOM
 ALEXANDRE MACIEL DE SOUZA
 DIRETOR

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ 26.520.928/0001-00
 José Vicente Neto
 Responsável Técnico
 CREA: 0805110984

(Handwritten signature)



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS	DATA:	08/07/2019	BD:	23,00%
LOCAL:	AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	REF.
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		



10/10
10

COD	DESCRIÇÃO	HORA %
A	GRUPO A	
A1	INSS	
A2	SESI	0,00
A3	SENAI	1,50
A4	INCRA	1,00
A5	SÉBRAE	0,20
A6	Salário Educação	0,60
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50
A8	FGTS	3,00
A9	SECONCI	8,00
		1,00
	TOTAL	17,80

B	GRUPO B	
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,78
B2	Feriados	3,41
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89
B4	13º Salário	10,71
B5	Licença PaternidadeE	0,08
B6	Faltas Justificadas	0,71
B7	Dias de Chuvas	1,41
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12
B9	Férias Gozadas	7,89
B10	Salário Maternidade	0,03
	TOTAL	43,03

C	GRUPO C	
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,06
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12
C3	Férias Indenizadas	5,68
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,99
C5	Indenização Adicional	0,43
	TOTAL	16,28

D	GRUPO D	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,66
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43
	TOTAL	8,09

Horista = 85,20%

A + B + C + D

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
LIMPCOM
ALEXANDRE MACIEL DE SOUZA
 DIRETOR

MACIEL E ROLIM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 26.520.928/0001-00
José Vicente Neto
 Responsável Técnico
 CREA: 08051-10984

MACIEL

Brasil

[Signature]



À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO PREFEITURA
MUNICIPAL DE MAURITI /CE

TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.06.18.1

DATA DA ABERTURA - 08/07/2019

HORA: 9:00

PROJETO: EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS
CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS

Carta - proposta

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA NO VALOR GLOBAL DE
R\$ 73.325,76 (Setenta e Três Mil Trezentos e Vinte e Cinco
reais e Setenta e Seis centavos)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME EDITAL E CONTRATO

AURORA/CE 03/07/2019

J. de Fonte Rangel Eireli

J DE FONTE RANGEL EIRELI

CNPJ: 20.707.200/0001-24
J. de Fonte Rangel Eireli
Rua Candida de Melo Neto, 42
CEP: 63.360-000 - AURORA - CE

Thiago José Freire Botelho
ENGENHEIRO CIVIL
REG. NACIONAL Nº 187048526-7
CREA Nº MG 147433D



DECLARAÇÃO – DECLARAMOS PARA TODOS OS FINS QUE JÁ ESTÃO INCLUSOS NO VALOR GLOBAL DA PROPOSTA TODAS AS DESPESAS TAIS, COMO:

- Materiais, equipamentos e mão-de-obra
- Carga, transporte, descarga e montagem
- Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados a Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

JELISKA L. DA F. FONTE RANGEL

J DE FONTE RANGEL EIRELI

CNPJ: 26.757.972/0001-24
J. de Fonte Rangel Eireli
Rua Condessa, Beirão N.º 42
CEP: 65.000-000 - AURS - MA

Thiago José Freire Botelho
REG. Nº 147433D
CREA Nº MG 147433D



	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS	DATA:	03/07/2019	BDI:	24,00%
	LOCAL:	AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	HORA:		MES:	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						5.922,33
1.1	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	592,20	6,38	3.778,24
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	763,02	2,81	2.144,09
2	MOVIMENTO DE TERRA						5.215,87
2.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	76,30	68,36	5.215,87
3	PAVIMENTAÇÃO						46.881,47
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	502,20	29,07	17.215,25
3.2	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	763,02	38,88	29.666,22
4	DIVERSOS						640,94
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	763,02	0,84	640,94
						VALOR ORÇAMENTO:	58.660,61
						VALOR BDI TOTAL:	14.665,15
						VALOR TOTAL:	73.325,76

Setenta e Três Mil Trezentos e Vinte e Cinco reais e Setenta e Seis centavos

CNPJ: 20.757.27/0001-24
 J. de Fontes Angel Eireli
 Rua Candido Ribeiro Neto, 42
 CEP: 63.360-000 - AURORA - CE

Thiago José Meire Botelho
 EXTENSÃO CNPJ
 REG. INSC. EST. 1116226-7
 CREA: MG 147400D



RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS	DATA :	03/07/2019
LOCAL:	AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	BDI:	5,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		VERSÃO	HORA
		MES	REF.
			2018

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.922,33	8,08
2	MOVIMENTO DE TERRA	5.215,87	7,11
3	PAVIMENTAÇÃO	46.881,47	63,94
4	DIVERSOS	640,94	0,87
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	14.665,15	20,00
		VALOR ORÇAMENTO:	58.660,61 100,00
		VALOR BDI TOTAL:	14.665,15
		VALOR TOTAL:	73.325,76

Setenta e Três Mil Trezentos e Vinte e Cinco reais e Setenta e Seis centavos

[Handwritten signature]

CNPJ: 29.757.272/0001-01
 J. de Faria Angel Silva
 Rua Candido Ribeiro Neto, 42
 CEP: 63.360-000 - AURORA - CE

[Handwritten signature]

Thiago José Farias Botelho
 SACRIFÍCO CIVIL
 REG. NACIONAL Nº 1243323-7
 CREA Nº MG 147433D

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS	DATA:	03/07/2019	BDI:	25,00%
LOCAL:	AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	REF.:

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	8,18	0,41
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	6,06	3,03
TOTAL MAO DE OBRA:						3,44
VALOR SEM ENCARGOS:						3,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,94
VALOR COM ENCARGOS:						6,38

C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	6,06	1,52
TOTAL MAO DE OBRA:						1,52
VALOR SEM ENCARGOS:						1,52
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,29
VALOR COM ENCARGOS:						2,81

C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	6,06	7,88
TOTAL MAO DE OBRA:						7,88
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	46,75	53,76
TOTAL MATERIAL:						53,76
VALOR SEM ENCARGOS:						61,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,72
VALOR COM ENCARGOS:						68,36

C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	8,18	2,45
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	6,06	2,43
TOTAL MAO DE OBRA:						4,88

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	1,92	0,48
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	16,07	0,32
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	48,82	0,15
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	3,05	0,12
C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	12,35	12,35
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00370000	209,75	0,15
TOTAL SERVICIO:					13,57	
VALOR SEM ENCARGOS:					18,45	

CNPJ: 28.757.272/0001-24
 J. de Fonte Rangel Neto
 Rua Candido Ribeiro Neto, 42
 CEP: 63.360-000 - AURORA - CE

Thiago José Faria Botelho
 RG: 10.000.000-00
 REG: 10.000.000-00
 CREA: MO 147433D

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS

LOCAL: AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

DATA: 02/07/2019 BDI: 5,00%

FONTE: SEINFRA VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO HORA: 85,20%

MES: REF. 12/2018

VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,62
VALOR COM ENCARGOS:	29,07

C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	15,00	1,14
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	26,03	0,11
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,25

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	8,18	1,31
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	6,06	0,97
TOTAL MAO DE OBRA:					2,28

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	43,35	2,46
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	33,01	0,21
I9099 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	30,16	30,25
TOTAL MATERIAL:					32,92

VALOR SEM ENCARGOS:	36,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,43
VALOR COM ENCARGOS:	38,88

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	6,06	0,45
TOTAL MAO DE OBRA:					0,45

VALOR SEM ENCARGOS:	0,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,39
VALOR COM ENCARGOS:	0,84

Handwritten signature

CNPJ: 20.767.272/0001-24
 J. de Forte R. do Rei Elreil
 Rua Candido RIBEIRO NETO, 42
 CEP: 63.360-000 - MAURITI-CE

Handwritten signature

Thiago Botelho
 ENGENHEIRO CIVIL
 REG. Nº 10.143/2008-7
 CREA Nº MG 147433D

Handwritten signature



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS	DATA :	03/07/2019	BDI:	03,00%
LOCAL:	AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	REF.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.922,33	100,00 %		100,00 %
			5.922,33		5.922,33
2	MOVIMENTO DE TERRA	5.215,87	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			2.607,94	2.607,93	5.215,87
3	PAVIMENTAÇÃO	46.881,47	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			23.440,74	23.440,73	46.881,47
4	DIVERSOS	640,94		100,00 %	100,00 %
				640,94	640,94
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	14.665,15	54,50 %	45,50 %	100,00 %
			7.992,51	6.672,64	14.665,15
		73.325,76	39.963,52	33.362,24	
			39.963,52	73.325,76	73.325,76

Handwritten signature

CNPJ: 20.757.272/0001-24
 J. do Ponte Sagel Eireli
 Rua Sagel, 42
 CEP: 63.360-000 - MAURITI - CE

Handwritten signature
Handwritten initials
Handwritten initials

Thiago José de Botelho
 Registro Profissional nº 124529-7
 CREA/RN nº 147433D

Handwritten mark



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS	DATA:	08/07/2019	BDI:	25,00%
LOCAL:	AVENIDA SENHOR MARTINS NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	REF.

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	1,00	1,00
	TOTAL	17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,78	0,00
B2	Feriados	3,41	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89	0,69
B4	13º Salário	10,71	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,71	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,41	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	7,89	6,14
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	43,03	15,89

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,06	3,94
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	5,68	4,42
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,99	3,89
C5	Indenização Adicional	0,43	0,33
	TOTAL	16,28	12,67

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,66	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43	0,33
	TOTAL	8,09	3,16

Horista = 85,20%
Mensalista = 49,52%

A + B + C + D

CNPJ: 26.757.272/0001-24
J. de F. de S. S. S. S. S.
R. de S. S. S. S. S. S. S.
CEP: 63.360-000

Thiago José de Botelho
Advogado
R. de S. S. S. S. S. S. S.
CEP: 63.360-000

ROMA
CONSTRUTORA EIRELI - ME



PROPOSTA REFERENTE   TOMADA DE PREÇOS N  2019.06.18.1

01 - IDENTIFICA O DA EMPRESA LICITANTE:

NOME DA EMPRESA: ROMA CONSTRUTORA EIRELI ME

CNPJ/MF: 21.725.552/0001-37

ENDEREÇO: RUA JOSÉ VICENTE DE MACEDO, n  50.

BAIRRO: CENTRO

CIDADE/UF: BARBALHA/CEARA

CEP: 63.180-000

FONE: (88) 2157-0569/ TIM: (88) 9.9808-4977 E-mail: romaconstrutora@hotmail.com

NOME PARA CONTATO: ROBERTO ANT NIO DE CASTRO MACÊDO

02 - DADOS BANCÁRIOS:

Conta n : 17418-7

Agencia n : 231

Banco: BANCO DO NORDESTE DO BRASIL - BNB

Titular: ROMA CONSTRUTORA LTDA ME

03 - CONDI OES DE PAGAMENTO: conforme Edital

04 - VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

06 - PRAZO PARA FORNECIMENTO/SERVIÇOS - Imediatamente após a solicita o.

07 - PREÇOS: Os preços são os apresentados na planilha anexa.

Barbalha - CE, 03 de julho de 2019.

ROMA CONSTRUTORA EIRELI ME
ROBERTO ANT NIO DE CASTRO MACÊDO
TITULAR ADMINISTRADOR
RG: 0327001720075 SSP/MA
CPF: 249.129.563-68

ROMA

CONSTRUTORA EIRELI - ME



PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.06.18.1

À Prefeitura Municipal de Mauriti/CE
Comissão De Licitação

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.S. a nossa proposta de preços referente ao processo licitatório na modalidade de TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.06.18.1, cujo objeto é a Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR TOTAL R\$
1	Execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE.	74.056,55
VALOR TOTAL GERAL:		R\$ 74.056,55
Importa o presente orçamento o valor total de R\$ 74.056,55 (Setenta e Quatro Mil Cinquenta e Seis reais e Cinquenta e Cinco centavos)		

Caso nos seja adjudicado o objeto do TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.06.18.1, nos comprometemos a assinar o termo de contrato no prazo determinado no instrumento de convocação, indicado para esse fim, o Senhor Roberto Antônio de Castro Macêdo, portador da cédula de identidade de nº 0327001720075, expedida pela SSP/MA e do CPF Nº 249.129.563-68, como representante legal desta empresa.

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

Barbalha - CE, 03 de julho de 2019.

ROMA CONSTRUTORA EIRELI ME
ROBERTO ANTÔNIO DE CASTRO MACÊDO
TITULAR ADMINISTRADOR
RG: 0327001720075 SSP/MA
CPF: 249.129.563-68

Rua José Vicente de Macedo, 50 - Centro - Barbalha - CE - CEP: 63.180-000
CNPJ: 21.725.552/0001-37 - CGF: 06.443.344-7

Fone: (88) 2157-0569/ TIM: (88) 9.9808-4977 - E-mail: romaconstrutora@hotmail.com



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	DATA : 03/07/2019	BDI : 25,00%			
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	FORTE	VERSÃO	HORA	MESES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

1679
MAURITIÇE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.959,47	9,40
2	MOVIMENTO DE TERRA	4.881,67	6,59
3	PAVIMENTAÇÃO	46.648,71	62,99
4	DIVERSOS	755,39	1,02
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	14.811,31	20,00
		VALOR ORÇAMENTO:	59.245,24 100,00
		VALOR BDI TOTAL:	14.811,31
		VALOR TOTAL:	74.056,55

Setenta e Quatro Mil Cinquenta e Seis reais e Cinquenta e Cinco centavos

Roma Construtora Eireli - ME
CNPJ: 21.725.552/0001-37

Roberto Antonio de Castro Macedo
CPF: 249.129.363-68

Jarbas Delmoutiez Ramalho Sampaio
Engenheiro Civil
RNP: 0604006810 CREA 52865

2/8

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



	OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA : 03/07/2019	BDI: 8,00%
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%
				COM POSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							6.959,47
1.1	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	592,20	7,50	4.441,50
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	763,02	3,30	2.517,97
2 MOVIMENTO DE TERRA							4.881,67
2.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	76,30	63,98	4.881,67
3 PAVIMENTAÇÃO							46.648,71
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	592,20	32,80	19.424,16
3.2	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	763,02	35,68	27.224,55
4 DIVERSOS							755,39
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	763,02	0,99	755,39
VALOR ORÇAMENTO:							59.245,24
VALOR BDI TOTAL:							14.811,31
VALOR TOTAL:							74.056,55
Setenta e Quatro Mil Cinquenta e Seis reais e Cinquenta e Cinco centavos							

[Handwritten signature]

Roma Construtora Eireli - ME
CNPJ: 21.725.552/0001-37

Roberto Antonio de Castro Macedo
CPF: 249.129.363-68

[Handwritten signature]

Jarbas Delmoutier Ramalho Sampaio
Engenheiro Civil
RNP: 0604006810 CREA 5286D

[Handwritten signature]
3/8

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	DATA : 03/07/2019	BDI : 25,00%
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OMISSA
 FL 1681
 MAURITIÇE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.959,47	100,00 %		100,00 %
			6.959,47		6.959,47
2	MOVIMENTO DE TERRA	4.881,67	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			2.440,84	2.440,83	4.881,67
3	PAVIMENTAÇÃO	46.648,71	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			23.324,36	23.324,35	46.648,71
4	DIVERSOS	755,39		100,00 %	100,00 %
				755,39	755,39
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	14.811,31	55,24 %	44,76 %	100,00 %
			8.181,77	6.629,54	14.811,31
		74.056,55	40.906,44	33.150,11	74.056,55
			40.906,44	74.056,55	

[Handwritten signature]

Roma Construtora Eireli - ME
 CNPJ: 21.725.552/0001-37

Roberto Antonio de Castro Macedo
 CPF: 249.129.563-68

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

Jarbas Delmoutiez Ramalho Sampaio
 Engenheiro Civil
 RNP. 0604006810 CREA 5286D

[Handwritten signature]
 u/s

ROMA		COMPOSIÇÃO DO BDI		
OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	DATA :	03/07/2019	BDI: 25,00%
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	FONTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	



COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,75
L	Lucro	5,33
	TOTAL	6,08

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	1,00
	TOTAL	5,82

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (Adotar 4,50%, quando houver desoneração da folha de pagamento)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 25,00%

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

ROMA CONSTRUTORA EIRELI - ME
CNPJ: 21.725.552/0001-37

Roberto Antonio de Castro Macedo
CPF: 249.129.563-68

Jarbas Delmoutiez Ramalho Sampaio
Engenheiro Civil
RNP. 0604006810 CREA 5286D

5/8



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

MISSÃO DE LICITAÇÃO
FL 1683
12/2018
MAURITI/CE

OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA : 03/07/2019	BDI : 25,00%
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
			HORA
			85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

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	1,00	1,00
	TOTAL	17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,78	0,00
B2	Feridos	3,41	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89	0,69
B4	13º Salário	10,71	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,71	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,41	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	7,89	6,14
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	43,03	15,89

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,06	3,94
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	5,68	4,42
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,99	3,89
C5	Indenização Adicional	0,43	0,33
	TOTAL	16,28	12,67

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,66	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43	0,33
	TOTAL	8,09	3,16

Horista = 85,20%
Mensalista = 49,52%

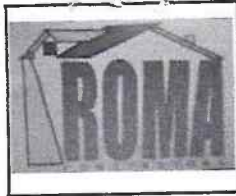
A + B + C + D

ROMA CONSTRUTORA EIRELI - ME
CNPJ: 21.725.552/0001-37

Roberto Antonio de Castro Macedo
CPF: 249.129.563-68

Jarbas Delmoutiez Ramalho Sampaio
Engenheiro Civil
RNP: 0604006810 CREA 5286D

6/8



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA : 03/07/2019	BDI : 25,00%
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SEINFRA	VERSÃO 025.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	HORA	MES REF.

OMISSA
FL 1684
MAURITI/CE

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,05000000	17,83	0,89
I2543 SERVENTE	H	0,50000000	13,21	6,61
TOTAL MAO DE OBRA:				7,50
VALOR SEM ENCARGOS:				4,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):				3,45
VALOR COM ENCARGOS:				7,50
VALOR BDI (25.00%):				1,88
VALOR COM BDI:				9,38

102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	0,25000000	13,21	3,30
TOTAL MAO DE OBRA:				3,30
VALOR SEM ENCARGOS:				1,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):				1,52
VALOR COM ENCARGOS:				3,30
VALOR BDI (25.00%):				0,82
VALOR COM BDI:				4,13

C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	1,30000000	13,21	17,17
TOTAL MAO DE OBRA:				17,17
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	M3	1,15000000	40,70	46,81
TOTAL MATERIAL:				46,81
VALOR SEM ENCARGOS:				56,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):				7,90
VALOR COM ENCARGOS:				63,98
VALOR BDI (25.00%):				16,00
VALOR COM BDI:				79,98

C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,30000000	17,83	5,35
I2543 SERVENTE	H	0,40000000	13,21	5,28
TOTAL MAO DE OBRA:				10,63
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,25000000	3,81	0,95
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1,50m PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,23000000	35,01	0,70
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	RNR	0,01500000	65,52	0,20

Roma Construtora Eireli - ME
CNPJ: 21.725.552/0001-37

7/8



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MISSÃO DE LICITAÇÃO
FL 1685
12/2018
MAURITIÇE

OBRA:	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SENHOR MARTINS, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	DATA:	03/07/2019	BDI:	25,00%
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	VERSÃO:	025.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,20%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:		REF.:	12/2018

C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	3,83	0,15
C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	19,98	19,98
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	264,71	0,19
TOTAL SERVIÇO:						22,17
VALOR SEM ENCARGOS:						20,32
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,48
VALOR COM ENCARGOS:						32,80
VALOR BDI (25.00%):						8,20
VALOR COM BDI:						41,00

C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	25,10	1,90
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	38,08	0,16
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,06

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	17,83	2,84
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	13,21	2,11
TOTAL MAO DE OBRA:					4,95

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	37,74	2,14
12403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	28,74	0,19
19099 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	26,26	26,34
TOTAL MATERIAL:					28,67
VALOR SEM ENCARGOS:					32,82
VALOR ENCARGOS (85.20%):					2,86
VALOR COM ENCARGOS:					35,68
VALOR BDI (25.00%):					8,92
VALOR COM BDI:					44,60

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

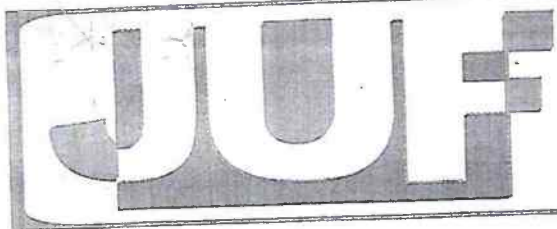
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	13,21	0,99
TOTAL MAO DE OBRA:					0,99
VALOR SEM ENCARGOS:					0,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):					0,46
VALOR COM ENCARGOS:					0,99
VALOR BDI (25.00%):					0,25
VALOR COM BDI:					1,24

Roma Construtora Eireli - ME
CNPJ: 21.725.552/0001-37

Roberto Antonio de Castro Macedo
CPF: 249.129.563-68

Jarbas Delmoutiez Ramalho Sampaio
Engenheiro Civil
RNP: 0604006810 CREA 5286D

8/8



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



PROPOSTA DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.06.18.1

Banco: Banco do Brasil
Agência Nº 0940-7
Conta Corrente Nº 22057-4
José Urias Filho-ME

Objeto: Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE

A empresa **JOSÉ URIAS FILHO – ME**, com sede no Sítio Volta, Zona Rural de Lavras da Mangabeira – CE, inscrita no CNPJ sob o número 05.736.096/0001-74, vem apresentar sua Proposta de Preços no Valor Global de **R\$ 77.629,00 (Setenta e sete mil, seiscentos e vinte e nove reais)**, conforme planilhas em anexo.

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 Sr. **José Urias Filho**, portador da carteira de identidade nº **99029235277 SSP CE** e CPF nº **161.206.518-02**, como representante legal desta empresa.

- Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente Licitação.
- Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor(es) da presente licitação.
- Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com diligencia a fiel observância de execução do item abaixo discriminado:

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: CONFORME EDITAL

LAVRAS DA MANGABEIRA-CE, 02 DE JULHO DE 2019


José Urias Filho
Sócio Diretor

CPF: 161.206.518-02

JUF SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS ME
CNPJ 05.736.096/0001-74
JEOVA CURSINO DE SENA PINTO
REGISTRO Nº 09095672-0
CREA Nº CE 1454/D

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL
FONE: (88) 9 9638-0137 | 9 9276-0120 | E-mail: joseurias.juf@hotmail.com
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		
	OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE	
DATA : 02/07/2019 BDI : 25,00%		
		FONTE VERSÃO HORA MES REF.
		SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% - 12/2018
		SINAPI 2019/05 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,65% 08/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

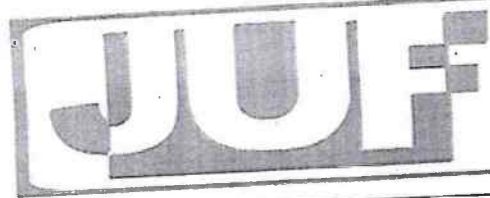
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						6.263,52
1.1	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	592,20	6,75	3.997,35
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	763,02	2,97	2.266,17
2	MOVIMENTO DE TERRA						5.523,36
2.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	76,30	72,39	5.523,36
3	PAVIMENTAÇÃO						49.637,23
3.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	592,20	30,76	18.216,07
3.2	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	763,02	41,18	31.421,16
4	DIVERSOS						679,09
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	763,02	0,89	679,09
VALOR ORÇAMENTO:							62.103,20
VALOR BDI TOTAL:							15.525,80
VALOR TOTAL:							77.629,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

JUF SERVICOS E EMPREENDIMENTOS ME
 CNPJ 05 736 096/0001-74
 JEOVA CURSINO DE SENA PINTO
 REGISTRO: 140095672-0
 CREA Nº CE 1454/D

[Handwritten mark]



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:

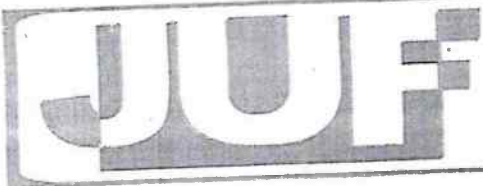
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE

FONTE	VERSÃO	DATA : 02/07/2019		BDI : 25,00%		REF.
		HORA	MES	HORA	MES	
SEINFRA	026,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	-	-	12/2018
SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	-	-	06/2019
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.263,52	8,07
2	MOVIMENTO DE TERRA	5.523,36	7,12
3	PAVIMENTAÇÃO	49.637,23	63,94
4	DIVERSOS	679,09	0,87
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	15.525,80	20,00
VALOR ORÇAMENTO:		62.103,20	100,00
VALOR BDI TOTAL:		15.525,80	
VALOR TOTAL:		77.629,00	

JUF SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS ME
 CNPJ 05.736.096/0001-74
 JEIVA CURSINO DE OLIVEIRA PINTO
 REGISTRO 151095572-0
 CREA Nº CE 1454/D

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL
 FONE: (88) 9 9638-0137 | 9 9276-0120 | E-mail: joseurias.juf@hotmail.com
 CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE	DATA : 02/07/2019	BDI : 25,00%																		
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>06/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	06/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																		
SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	06/2019																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																						

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

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	SEINFRA	H	0,05000000	8,66	0,43
12391 PEDREIRO				6,42	3,21
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000		3,84
TOTAL MAO DE OBRA:					3,84
VALOR SEM ENCARGOS:					3,64
VALOR ENCARGOS (85,20%):					3,11
VALOR COM ENCARGOS:					6,75
VALOR BDI (25,00%):					1,69
VALOR COM BDI:					8,44

1.2 02 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	SEINFRA	H	0,25000000	6,42	1,60
12543 SERVENTE					1,60
TOTAL MAO DE OBRA:					1,60
VALOR SEM ENCARGOS:					1,60
VALOR ENCARGOS (85,20%):					1,37
VALOR COM ENCARGOS:					2,97
VALOR BDI (25,00%):					0,74
VALOR COM BDI:					3,71

2.1. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	SEINFRA	H	1,30000000	6,42	8,35
12543 SERVENTE					8,35
TOTAL MAO DE OBRA:					8,35
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	SEINFRA	M3	1,15000000	49,50	56,93
10108 AREIA GROSSA					56,93
TOTAL MATERIAL:					56,93
VALOR SEM ENCARGOS:					65,28
VALOR ENCARGOS (85,20%):					7,11
VALOR COM ENCARGOS:					72,39
VALOR BDI (25,00%):					18,10
VALOR COM BDI:					90,49

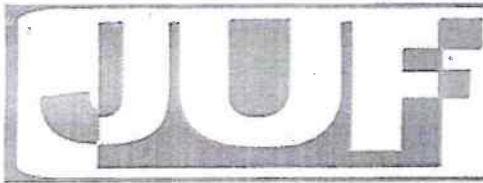
3.1. C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	SEINFRA	H	0,30000000	8,66	2,60
12391 PEDREIRO				6,42	2,57
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000		5,17
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	2,03	0,51
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,02000000	17,01	0,34
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	51,68	0,16
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	3,23	0,13
C3250 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	13,05	13,05
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	221,01	0,15
TOTAL SERVICOS:					14,34
VALOR SEM ENCARGOS:					19,51

SÍTI0 VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 9 9638-0137 | 9 9276-0120 | E-mail: joseurias.juf@hotmail.com
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

JUF SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS ME
CNPJ: 05.736.096/0001-74
JEVOA CURSINHOS - ZONA RURAL
REGISTRADO EM 05/05/2019
CREA Nº 14.341/D



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



VALOR ENCARGOS (85.20%):	
VALOR COM ENCARGOS:	30,76
VALOR BDI (25.00%):	7,69
VALOR COM BDI:	38,45

3.2. C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	15,88	1,20
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	27,56	0,11
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,31	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	8,66	1,38
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	6,42	1,02
TOTAL MAO DE OBRA:					2,40	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	45,90	2,61
10303	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	34,96	0,23
1099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	31,93	32,03
TOTAL MATERIAL:					34,87	
VALOR SEM ENCARGOS:					38,58	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					2,60	
VALOR COM ENCARGOS:					41,18	
VALOR BDI (25.00%):					10,30	
VALOR COM BDI:					51,48	

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	6,42	0,48
TOTAL MAO DE OBRA:					0,48	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,48	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					0,41	
VALOR COM ENCARGOS:					0,89	
VALOR BDI (25.00%):					0,22	
VALOR COM BDI:					1,11	

JUF SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS ME
 CNPJ: 05.736.096/0001-74
 JEOVA CURSINO DE SENA PINTO
 REGISTRO: 060095672-0
 CREA Nº CE 1454/D

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 9 9638-0137 | 9 9276-0120 | E-mail: joseurias.juf@hotmail.com
 CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

OBRA:		PREFETURA MUNICIPAL DE MAURITI / Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO		DATA : 02/07/2019		BDI : 25,00%	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	VERSÃO	HORA	MES	REF.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.263,52	100,00		100,00	026.1 COM DESONERACÃO	05,20%		12/2010
			6.263,52		6.263,52	201905 COM DESONERACÃO	05,20%	48,60%	06/2019
2	MOVIMENTO DE TERRA	5.523,36	50,00	50,00	100,00	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
			2.761,68	2.761,68	5.523,36				
3	PAVIMENTAÇÃO	49.637,23	50,00	50,00	100,00				
			24.818,61	24.818,61	49.637,23				
4	DIVERSOS	679,09	100,00		100,00				
			679,09	679,09	679,09				
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	15.525,80	54,50	45,50	100,00				
			8.461,56	7.064,24	15.525,80				
		77.629,00	42.305,38	35.323,62	77.629,00				
			42.305,38	77.629,00	77.629,00				


 JUF SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS ME
 CNPJ: 05.736.096/0001-74
 JEOVA CURSINO DE OLIVEIRA PINTO
 REGISTRO: 080096572-0
 CREA Nº CE 1454/D








COMPOSIÇÃO DO BDI																					
	OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE																				
	DATA : 02/07/2019 BDI : 25,00%																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,89%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	08/2019		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																	
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																	
SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	08/2019																	
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-																		

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,7500
L	Lucro	5,3300
	TOTAL	6,0800

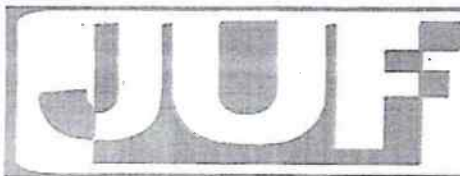
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,8000
	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	1,0000
	TOTAL	5,8200

Impostos		
I	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
	TOTAL	10,1500

BDI = 25,00%

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

JUF SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS ME
 CNPJ: 05.736.096/0001-74
 JEVOA CURSINHO - SENA PIMTO
 REGISTRO: 160096572-0
 CREA Nº: CE-1454/D



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / Contratação de serviços de engenharia para a realização da obra de execução de piso intertravado nos canteiros centrais da Avenida Senhor Martins, localizada na Sede do Município de Mauriti/CE	DATA:	02/07/2019	BDI:	25,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018		
SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	06/2019		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
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
	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	1,0000	1,0000
TOTAL		17,8000	17,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,7800	0,0000
B2	Feriatos	3,4100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8900	0,6900
B4	13º Salário	10,7100	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0600	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7100	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,4100	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	7,8900	6,1400
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		43,0300	15,8900

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,0600	3,9400
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1200	0,0900
C3	Férias Indenizadas	5,6800	4,4200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,9900	3,8900
5	Indenização Adicional	0,4300	0,3300
TOTAL		16,2800	12,6700

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,6600	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4300	0,3300
TOTAL		8,0900	3,1600

Horista = 85,20%
Mensalista = 49,52%

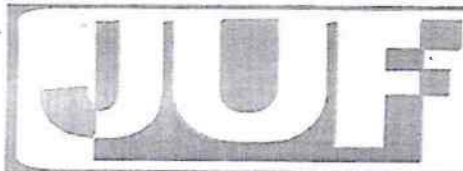
A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000

JUF SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS ME
 CNPJ: 05.736.096/0001-74
 JEVOA CURSOS DE SENAI
 REGISTRO Nº 05.019.967-0
 CREA Nº CE-14541/D

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 9 9638-0137 | 9 9276-0120 | E-mail: joseurias.juf@hotmail.com
CÉP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



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		16,8000	16,8000

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 Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
	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	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
TOTAL		8,0200	3,1900

Horista = 85,20%

Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

JUF SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS ME
CNPJ 05.736.096/0001-74
JEOVA CURSINO DE SENNA PINTO
REGISTRO 030095572-0
CREA Nº/CE 1454/D

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 9 9638-0137 | 9 9276-0120 | E-mail: joseurias.juf@hotmail.com
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6