



GOVERNO MUNICIPAL DE MAURITI
Comissão Permanente de Licitação



PROPOSTA DE PREÇOS



Avenida Senhor Martins, S/Nº, Bela Vista - Mauriti - Ceará
CEP 63.210-000
CNPJ: 07.655.269/0001-55
www.mauriti.ce.gov.br

"O USO DE DROGAS PREJUDICA A SAÚDE E DESTRÓI A FAMÍLIA"



À
COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE
TOMADA DE PREÇOS N°2021.03.24.01/TP
PROPOSTA

Ref.: TOMADA DE PREÇOS N°2021.03.24.01/TP

Prezados Senhores

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N° 2021.03.24.01/TP, cujo o Objeto é a **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.** pelo preço global de **R\$239.415,63** (DUZENTOS E TRINTA E NOVE MIL, QUATROCENTOS E QUINZE REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS), com prazo conforme o cronograma de execução do edital.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **Lincoln Freire Apoliano**, Carteira de Identidade n°. **2006009187995** expedida em **27/08/2019**, Órgão Expedidor **SSP-CE** e CPF n°**048.150.053-70**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta e de **60 (sessenta) dias a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e Parágrafo Único da Lei n° 8.666/93 e alterações.**

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e 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.

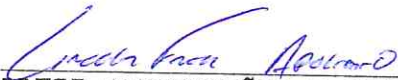
Atenciosamente

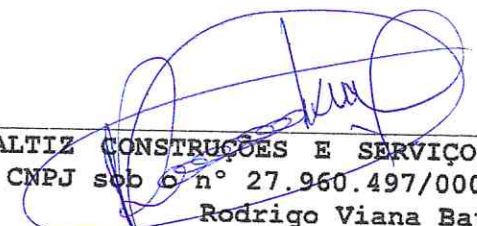
PROPONENTE: **ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ: **27.960.497/0001-46**

ENDEREÇO: **RUA ABELARDO MARINHO, VILA UNIÃO, FORALEZA-CE, CEP: 441-075.**

FORTALEZA-CE, 10 DE ABRIL DE 2021.


ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ sob o n°. 27.960.497/0001-46
Lincoln Freire Apoliano
CPF/MF sob n° 048.150.053-70
DIRETOR


ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ sob o n° 27.960.497/0001-46
Rodrigo Viana Batista
CREA N° 0600309380

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%
	LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE:	VERBÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,00%	12/2018
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01					
UNIDADES:	1,0UN					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 239.415,63					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO						
1.1	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	500,00	10,03	5.015,00
1.2	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	250,00	9,82	2.455,00
1.3	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	8.000,00	15,20	121.600,00
1.4	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	2.000,00	25,19	50.380,00
1.5	C2931	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M2	250,00	19,29	4.822,50
1.6	CM3112	SARGETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=0,5M/ E=0,08	PRÓPRIA	M	500,00	14,52	7.260,00
VALOR BDI TOTAL:							47.883,12
VALOR ORÇAMENTO:							191.532,50
VALOR TOTAL:							239.415,63

Duzentos e Trinta e Nove Mil Quatrocentos e Quinze reais e Sessenta e Três centavos

Lincoln Freire Apoliano
 ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 Lincoln Freire Apoliano
 CPF:048.150.053-70
 Sócio Administrador

[Signature]
 PAVIMENTAÇÃO
 13/04/2021
 CPF: 000.000.763-02

RESUMO DO ORÇAMENTO

P.M - Mauriti-CE

	OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%	
	LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,00%	12/2018
	EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
	LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01					
	UNIDADES:	1.0UN					
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 239.415,63					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	191.532,50	80,00
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	47.883,13	20,00
	VALOR BDI TOTAL:	47.883,12	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	191.532,50	
	VALOR TOTAL:	239.415,63	

Duzentos e Trinta e Nove Mil Quatrocentos e Quinze reais e Sessenta e Três centavos


 ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 Lincoln Freire Apoliano
 CPF:048.150.053-70
 Sócio Administrador


 LINCOLN FREIRE APOLIANO
 EMPRESÁRIO CPF-RL
 17411000000000000000
 CPF: 000.000.700-72



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA: 13/04/2021	BDI: 25,00%														
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>SEINFRA</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>026.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,00%</td> <td>48,00%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.	026.1	COM DESONERAÇÃO	85,00%	48,00%	12/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
026.1	COM DESONERAÇÃO	85,00%	48,00%	12/2018													
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE																
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46																
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01																
UNIDADES:	1.0UN																
VALOR POR UNIDADE:	RS 239.416,63																

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30600000	17,83	5,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30600000	13,21	4,04
TOTAL MAO DE OBRA:						9,50

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	37,40	0,07
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,31	0,25
TOTAL MATERIAL:						0,32

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	213,73	0,21
TOTAL SERVICOS:						0,21
VALOR:						10,03

1.2. C2928 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30600000	17,83	5,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30600000	13,21	4,04
TOTAL MAO DE OBRA:						9,50

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	37,40	0,07
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,31	0,25
TOTAL MATERIAL:						0,32
VALOR:						9,82

1.3. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,34000000	17,83	6,06
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30600000	13,21	4,04
TOTAL MAO DE OBRA:						10,10

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00880000	37,40	0,33
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	31,25	3,75
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,28000000	0,31	1,02
TOTAL MATERIAL:						5,10
VALOR:						15,20

1.4. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021		
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	BDI:	25,00%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	FONTES:	SEINFRA	VERBA	REF.
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20%	48,00%
UNIDADES:	1.0UN			0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	RS 200.415,63				12/2018

10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,61200000	17,83	10,91
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,71400000	13,21	9,43
TOTAL MAO DE OBRA:						20,34

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	37,40	0,27
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	31,26	3,75
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,31	0,83
TOTAL MATERIAL:						4,85
VALOR:						25,19

1.5. C2931 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA (M2)

MAO DE OBRA						
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,58000000	17,83	12,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,34000000	13,21	4,40
TOTAL MAO DE OBRA:						16,61

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,06000000	37,40	2,24
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,42000000	0,31	0,44
TOTAL MATERIAL:						2,68
VALOR:						19,29

1.6. CM3112 - SARGETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=0,5M/ E=0,08 (M)

MAO DE OBRA						
10408	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,00680000	17,83	0,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01360000	13,21	0,18
TOTAL MAO DE OBRA:						0,30

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,31500000	3,22	1,01
TOTAL MATERIAL:						1,01

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00070000	47,06	0,03
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,63500000	2,66	1,69
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04700000	193,90	9,11
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,10000000	23,80	2,38
TOTAL SERVICIO:						13,21
VALOR:						14,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS P.M - Mauriti-CE



OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESIGNAÇÃO	85,20%	46,00%
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01				
UNIDADES:	1,0UN				
VALOR POR UNIDADE:	RS 209.416,63				

CM3112 - SARGETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=0,5M/ E=0,08 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10408	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,00680000	17,83	0,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01360000	13,21	0,18
TOTAL MAO DE OBRA:						0,30
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,31500000	3,22	1,01
TOTAL MATERIAL:						1,01
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00070000	47,06	0,03
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,63500000	2,66	1,69
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04700000	193,90	9,11
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,10000000	23,60	2,38
TOTAL SERVICIO:						13,21
VALOR:						14,52

Lincoln Freire Apoliano
ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 Lincoln Freire Apoliano
 CPF:048.150.053-70
 Sócio Administrador

Lincoln Freire Apoliano
TOMADA DE PREÇO Nº 2021.03.24.01
 PREENCHIMENTO Nº 01
 DATA: 04/04/2021
 CPF: 000.000.000-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES P.M - Mauriti-CE

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021		BDI:	25,00%	
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,88%	12/2018	
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01						
UNIDADES:	1.0UN						
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 239.415,63						

12714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,68000000	16,21	11,02
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02
VALOR:						11,02

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	11,02	11,02
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,00123200	0,68	1,38
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,37918080	0,68	0,26
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,05328000	0,68	0,72
TOTAL TRANSPORTE:						13,38
VALOR:						13,38

C0838 - CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	13,36	9,54
TOTAL EQUIPAMENTO:						9,54
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,08000000	13,21	53,90
TOTAL MAO DE OBRA:						53,90
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	34,68	31,90
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,31	78,74
11005	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,63000000	47,43	30,05
TOTAL MATERIAL:						150,29
VALOR:						213,73

12746 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,68000000	20,09	13,66
TOTAL MAO DE OBRA:						13,66
VALOR:						13,66

10590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	13,66	13,66
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	14,60505882	0,68	9,93



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES P.M - Mauriti-CE

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021		BDI:	25,00%	
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	65,20%	48,00%	12/2018	
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01						
UNIDADES:	1.0UN						
VALOR POR UNIDADE:	RS 236.416,83						

I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,92920735	0,68	3,35
TOTAL TRANSPORTE:						26,94
VALOR:						26,94

I2745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)						
TRANSPORTE						
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	2,45	45,08
TOTAL TRANSPORTE:						45,08
VALOR:						45,08

I0698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)						
TRANSPORTE						
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	45,08	45,08
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	13,66	13,66
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	14,60505882	0,68	9,93
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,92920735	0,68	3,35
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,90758824	0,68	14,90
TOTAL TRANSPORTE:						86,92
VALOR:						86,92

I2768 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)						
MÃO DE OBRA						
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,68000000	22,33	15,18
TOTAL MÃO DE OBRA:						15,18
VALOR:						15,18

I0607 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)						
TRANSPORTE						
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	29,92900000	0,68	20,35
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,97633333	0,68	6,78
TOTAL TRANSPORTE:						42,31
VALOR:						42,31

I2767 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)						
TRANSPORTE						
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	2,45	47,78
TOTAL TRANSPORTE:						47,78
VALOR:						47,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES P.M - Mauriti-CE

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021		BDI:	25,00%
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FORTE:	VERSO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,88%	12/2018
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01					
UNIDADES:	1,0UN					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 239.415,63					

10721 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	47,78	47,78
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	29,92900000	0,68	20,35
12702	JUROS	SEINFRA	H	9,97633333	0,68	6,78
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	33,25444444	0,68	22,61
TOTAL TRANSPORTE:						112,70
VALOR:						112,70

12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,68000000	22,33	15,18
TOTAL MAO DE OBRA:						15,18
VALOR:						15,18

10608 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	0,68	9,10
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,46180000	0,68	3,03
TOTAL TRANSPORTE:						27,31
VALOR:						27,31


12761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	2,45	16,17
TOTAL TRANSPORTE:						16,17
VALOR:						16,17

10726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	16,17	16,17
12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	0,68	9,10
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,46180000	0,68	3,03
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	0,68	9,10
TOTAL TRANSPORTE:						52,58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES P.M - Mauriti-CE

	OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%	
	LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE	VERBA	HORA	MES	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,00%	12/2018
	EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
	LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01					
	UNIDADES:	1,0UN					
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 239.415,63					

VALOR: 52,58

I2821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	0,68000000	25,47	17,32
TOTAL MAO DE OBRA:						17,32
VALOR:						17,32

I0642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	17,32	17,32
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,28617143	0,68	27,39
I2702	JUROS	SEINFRA	H	15,10731429	0,68	10,27
TOTAL TRANSPORTE:						54,98
VALOR:						54,98

I2820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	2,45	51,45
TOTAL TRANSPORTE:						51,45
VALOR:						51,45

I0756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	51,45	51,45
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	17,32	17,32
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,28617143	0,68	27,39
I2702	JUROS	SEINFRA	H	15,10731429	0,68	10,27
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	50,35771429	0,68	34,24
TOTAL TRANSPORTE:						140,67
VALOR:						140,67

I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,68000000	22,33	15,18
TOTAL MAO DE OBRA:						15,18
VALOR:						15,18

I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES P.M - Mauriti-CE



OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,88%
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01				
UNIDADES:	1,0UN				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 239.415,63				

12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	0,68	34,03
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	0,68	11,49
					TOTAL TRANSPORTE:	60,70
					VALOR:	60,70

12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,45	66,15
					TOTAL TRANSPORTE:	66,15
					VALOR:	66,15

10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	66,15	66,15
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	0,68	34,03
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	0,68	11,49
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	75,07000000	0,00	51,05
					TOTAL TRANSPORTE:	177,90
					VALOR:	177,90

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,66000000	22,33	15,18
					TOTAL MAO DE OBRA:	15,18
					VALOR:	15,18

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	0,68	27,36
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	0,68	11,29
					TOTAL TRANSPORTE:	53,85
					VALOR:	53,85

12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	2,45	56,96



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021		BDI:	25,00%	
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE		028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,00%	12/2018	
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01						
UNIDADES:	1,0UN						
VALOR POR UNIDADE:	RS 239.415,83						

TOTAL TRANSPORTE:	56,96
-------------------	-------

VALOR:	56,96
--------	-------

10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	56,96	56,96
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	0,68	27,36
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	0,68	11,29
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	60,39896471	0,68	41,07
TOTAL TRANSPORTE:						151,88

VALOR:	151,88
--------	--------

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	60,70	0,00
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	177,90	2,47
10606	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	53,85	0,04
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	151,88	2,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						4,51

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01888889	13,21	0,25
TOTAL MAO DE OBRA:						0,25

VALOR:	4,76
--------	------

12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,68000000	22,33	15,18
TOTAL MAO DE OBRA:						15,18

VALOR:	15,18
--------	-------

10594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,82594286	0,68	17,56
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,71625571	0,68	5,93
TOTAL TRANSPORTE:						38,67

VALOR:	38,67
--------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES M - Mauriti-CE

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021		BDI:	25,00%
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE			026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,00%
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ.27.960.497/0001-46			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01					
UNIDADES:	1,0UN					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 239.416,83					
REF.:						12/2018

I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	2,45	40,79
TOTAL TRANSPORTE:						40,79
VALOR:						40,79

I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	40,79	40,79
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	II	1,00000000	15,18	15,18
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,82594286	0,68	17,56
I2702	JUROS	SEINFRA	H	8,71626571	0,68	5,93
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	38,73891429	0,68	26,34
TOTAL TRANSPORTE:						105,80
VALOR:						105,80

I0661 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,98250000	0,68	7,47
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,70659375	0,68	2,52
TOTAL TRANSPORTE:						9,99
VALOR:						9,99

I0774 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,98250000	0,68	7,47
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,70659375	0,68	2,52
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	6,86406250	0,68	4,67
TOTAL TRANSPORTE:						14,66
VALOR:						14,66

I2845 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	0,68000000	22,33	15,18
TOTAL MAO DE OBRA:						15,18
VALOR:						15,18

I0670 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%	
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	VERÃO		HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,00%	12/2018
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ.27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01	Comissão de Licitação Fls. 2107/1 P.M - Mauriti-CE				
UNIDADES:	1.0UN					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 239.416,53					

I2645	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,81953333	0,68	5,32
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,60651111	0,68	1,77
					TOTAL TRANSPORTE:	22,27
					VALOR:	22,27

I0783 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2645	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,81953333	0,68	5,32
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,60651111	0,68	1,77
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,42604444	0,68	7,09
					TOTAL TRANSPORTE:	29,36
					VALOR:	29,36

C3315 - USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,04533333	36,67	1,75
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	105,80	2,26
I0661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	9,99	0,00
I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	14,66	1,95
I0670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	22,27	0,00
I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	29,36	1,96
					TOTAL EQUIPAMENTO:	7,92

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,27200000	13,21	3,59
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,59
					VALOR:	11,51

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

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	26,94	1,72
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	86,92	0,23
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	42,31	1,89
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	112,70	2,48
I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	27,31	1,26
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	62,58	1,09
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	54,98	2,86
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	140,67	2,06
					TOTAL EQUIPAMENTO:	13,59



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%	
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	46,60%	12/2018
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01	<p>Missão de Licitação 2108/2021 M - Mauriti-CE</p>				
UNIDADES:	1,0UN					
VALOR POR UNIDADE:	RS 239.415,63					

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45333334	13,21	5,99
TOTAL MAO DE OBRA:					5,99	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	0,14	9,24
TOTAL MATERIAL:					9,24	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	4,76	6,15
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	11,51	12,09
TOTAL SERVICO:					18,24	
VALOR:					47,06	

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,13600000	17,85	2,43
TOTAL MAO DE OBRA:					2,43	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,75	0,23
TOTAL MATERIAL:					0,23	
VALOR:					2,66	

I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,68000000	16,21	11,02
TOTAL MAO DE OBRA:					11,02	
VALOR:					11,02	

I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	11,02	11,02
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,71927200	0,66	1,17
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,32575580	0,55	0,22
TOTAL TRANSPORTE:					12,41	
VALOR:					12,41	

I2715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	2,45	2,76
TOTAL TRANSPORTE:					2,76	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%	
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,80%	12/2018
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01	Comissão de Licitação Fls 2109 / 01 P.M - Mauriti-CE				
UNIDADES:	1.0UN					
VALOR POR UNIDADE:	RS 239.415,63					

VALOR: 2,76

I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	11,02	11,02
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	2,76	2,76
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,71927200	0,68	1,17
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,32575680	0,68	0,22
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,90488000	0,68	0,62
TOTAL TRANSPORTE:						15,79

VALOR: 15,79

I2781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	0,68000000	22,33	15,18
TOTAL MAO DE OBRA:						15,18

VALOR: 15,18

I0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	128,74066667	0,68	87,54
I2702	JUROS	SEINFRA	H	42,91355556	0,68	29,18
TOTAL TRANSPORTE:						131,90

VALOR: 131,90

I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	15,18	15,18
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	128,74066667	0,68	87,54
I2702	JUROS	SEINFRA	H	42,91355556	0,68	29,18
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	171,65422222	0,68	116,72
TOTAL TRANSPORTE:						248,62

VALOR: 248,62

I2792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	0,68000000	16,21	11,02
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%				
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	85,20%	MES	48,00%	REF.	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			0,00%		0,00%		
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46	Comissão de Licitação Fls 2110/10 P.M - Mauriti-CE							
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01								
UNIDADES:	1,0UN								
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 239.415,63								

VALOR: 11,02

I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	11,02	11,02
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,60940000	0,68	3,81
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,89317250	0,68	1,29
TOTAL TRANSPORTE:						16,12
VALOR:						16,12

I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,45	66,15
TOTAL TRANSPORTE:						66,15
VALOR:						66,15

I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	66,15	66,15
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	11,02	11,02
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,60940000	0,68	3,81
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,89317250	0,68	1,29
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,90822500	0,68	3,34
TOTAL TRANSPORTE:						85,61
VALOR:						85,61

I2776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)


MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	0,68000000	16,21	11,02
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02
VALOR:						11,02

I0614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	11,02	11,02
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,15450000	0,68	6,23
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,05150000	0,68	2,08
TOTAL TRANSPORTE:						19,33
VALOR:						19,33



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%	
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	12/2018
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01	Comissão de Licitação Fl. 2111 /  P.M. - Mauriti-CE				
UNIDADES:	1,0UN					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 239.416,63					

I2775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	2,45	34,55
TOTAL TRANSPORTE:						34,55
VALOR:						34,55

I0728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	34,55	34,55
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	II	1,00000000	11,02	11,02
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,15450000	0,68	6,23
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,05150000	0,68	2,08
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,17166667	0,68	6,92
TOTAL TRANSPORTE:						60,80
VALOR:						60,80

I2823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	0,68000000	16,21	11,02
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02
VALOR:						11,02

I0645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	11,02	11,02
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,52694000	0,68	1,04
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,25449000	0,68	0,17
TOTAL TRANSPORTE:						12,23
VALOR:						12,23

I0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	11,02	11,02
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,52694000	0,68	1,04
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,25449000	0,68	0,17
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,84830000	0,68	0,58
TOTAL TRANSPORTE:						12,81
VALOR:						12,81



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%	
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,88%	12/2018
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01	Comissão de Licitação Fls 212/10 P.M - Mauriti-CE				
UNIDADES:	1,0UN					
VALOR POR UNIDADE:	RS 239.415,63					

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	19,33	0,00
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05682353	60,80	3,58
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	12,23	0,00
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	12,81	2,26
TOTAL EQUIPAMENTO:						5,84

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,04000000	20,57	0,82
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	13,21	5,28
TOTAL MAO DE OBRA:						6,10

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10660	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	2,72	3,37
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	13,57	0,68
12566	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	7,90	4,27
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	3,01	0,03
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	3,76	0,23
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	383,02	0,19
TOTAL MATERIAL:						8,77
VALOR:						20,71

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	38,67	0,61
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02563333	105,80	2,73
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	131,90	0,00
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	248,62	10,36
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	16,12	0,00
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	85,61	3,57
TOTAL EQUIPAMENTO:						17,27

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14166666	13,21	1,87
TOTAL MAO DE OBRA:						1,87

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	18.076,44	7,23
TOTAL MATERIAL:						7,23

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	20,71	22,78
TOTAL SERVICOS:						22,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%		
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	49,00%	12/2018	
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01	Comissão de Licitação Fls. 2113/1 P.M. - Mauriti-CE					
UNIDADES:	1,0UN						
VALOR POR UNIDADE:	RS 239.415,83						

VALOR:	49,15
--------	-------

C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0506 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	12,41	0,00
I0600 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,79	15,79
TOTAL EQUIPAMENTO:					15,79

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,08000000	13,21	53,90
TOTAL MAO DE OBRA:					53,90

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,31	78,74
TOTAL MATERIAL:					78,74

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	4,76	4,38
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,63600000	49,15	41,09
TOTAL SERVICO:					45,47

VALOR:	193,90
--------	--------

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,80200000	13,21	23,80
TOTAL MAO DE OBRA:					23,80

VALOR:	23,80
--------	-------

Lincoln Freire Apoliano
ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Lincoln Freire Apoliano
CPF:048.150.053-70
Sócio Administrador

[Handwritten Signature]
EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 27.960.497/0001-46
CPF: 000.000.000-00

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA : 13/04/2021	BDI : 25,00%
LOCAL: SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE: SEINFRA	HORA: 85,20%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	VERÍMIO: 026.1 COM DESONERAÇÃO	MES: 48,69%
EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ:27.960.497/0001-46	COMPOSIÇÕES PROPRIAS	
LICITAÇÃO: Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01		
UNIDADES: 1,0UN		
VALOR POR UNIDADE: R\$ 239.415,63		



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	191.532,50	10,00 % 19.153,25	10,00 % 19.153,25	10,00 % 19.153,25	10,00 % 19.153,25	10,00 % 19.153,25	10,00 % 19.153,25	10,00 % 19.153,25	10,00 % 19.153,25	10,00 % 19.153,25
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	47.883,13	10,00 % 4.788,31	10,00 % 4.788,31	10,00 % 4.788,31	10,00 % 4.788,31	10,00 % 4.788,31	10,00 % 4.788,31	10,00 % 4.788,31	10,00 % 4.788,31	10,00 % 4.788,31
		239.415,63	23.941,56 23.941,56	23.941,56 47.883,12	23.941,56 71.824,68	23.941,56 95.766,24	23.941,56 119.707,80	23.941,56 143.649,36	23.941,56 167.590,92	23.941,56 191.532,48	23.941,56 215.474,04

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	Total parcela
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	191.532,50	10,00 % 19.153,25	100,00 % 191.532,50
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	47.883,13	10,00 % 4.788,34	100,00 % 47.883,13
		239.415,63	23.941,59 239.415,63	239.415,63

CPF: 048.150.053-70
 C.E.C.: 0000007780712

ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 Lincoln Freire Apoliano
 CPF: 048.150.053-70
 Sócio Administrador

Comissão de Licitação
 Fls. 214
 P.M. Mauriti-CE



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI : 25,00%		
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE	VERSÃO	HORA	MEG	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026:1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,00%	12/2018
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ.27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01	Comissão de Licitação Fls. 2115 / P.M - Mauriti-CE				
UNIDADES:	1,0UN					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 239.415,63					

COD	DESCRIÇÃO	%
	Descrição	
AC	Administração Central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	1,00
	TOTAL	5,82
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,75
L	Lucro	5,33
	TOTAL	6,08
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 25,00%

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

ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Lincoln Freire Apoliano
CPF:048.150.053-70
Sócio Administrador

ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Lincoln Freire Apoliano
CPF:048.150.053-70
Sócio Administrador



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	BDI : 25,00%		
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
EMPRESA:	ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ.27.960.497/0001-46		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
LICITAÇÃO:	Licitação: TOMADA DE PREÇO 2021.03.24.01	Comissão de Licitação Fls. 2116/1 P.M - Mauriti-CE			
UNIDADES:	1.0UN				
VALOR POR UNIDADE:	RS 239.415,83				

CÓD	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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

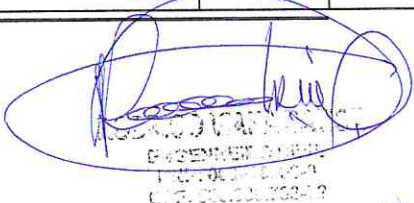
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86


D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

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

A + B + C + D


 ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 Lincoln Freire Apolliano
 CPF: 048.150.053-70
 Sócio Administrador


 13/04/2021
 ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 27.960.497/0001-46





Rua Dr. Aluizio Teixeira Ferrer 332
Centro - Lavras da Mangabeira - CE

ffconstrucoeslavras@hotmail.com

88 - 994290884 Claro
88 - 997220464 Tim

Comissão de Licitação
Fls. 2117
P.M. - Mauriti-CE

FF EMPREENDIMIENTOS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 23.103.016.0001.25

À Comissão Permanente de Licitação,
Prefeitura Municipal de Mauriti – Ceará.
Ref: Tomada de Preços nº 2021.03.24.01/TP
Data de abertura: 13 de abril de 2021 às 10:00 horas
Prazo de execução dos serviços: 10 (dez) meses
Validade da Proposta: 120 (cento e vinte) dias
Forma de pagamento: Conforme edital e contrato

Contratação de serviços de reparos e manutenção de vias e passeios públicos, na sede e nos distritos do município de Mauriti/CE, conforme projeto básico.

PREZADOS SENHORES,

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

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 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Lavras da Mangabeira, 07 de abril de 2021.

Francisco Alves da Silva
FF Empreendimentos e Serviços - LTDA
Francisco Alves da Silva
Sócio Administrador
CPF 071.030.103-07

Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico
FF Empreendimentos
CREA: 51765D/CE

FF EMPREENDIMIENTOS E SERVIÇOS
RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL CREA 51765D CE

FF EMPREENDIMIENTOS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 23.103.016.0001/25 Insc. Municipal: 23003144
Rua: Dr. Aluizio Teixeira Ferrer nº 332 – Centro - Lavras da Mangabeira – CE
CEP: 63.300.00 Fone: (88) 994290884 / 996274345



CNPJ: 23.103.016/0001-25
RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação,
Prefeitura Municipal de Mauriti – Ceará.

Ref: Tomada de Preços nº 2021.03.24.01/TP
Data de abertura: 13 de abril de 2021 às 10:00 horas
Prazo de execução dos serviços: 10 (dez) meses
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias
Forma de pagamento: Conforme edital e contrato

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.

A empresa **FF EMPREENDIMENTOS E SERVICOS**, inscrito no CNPJ sob nº 23.103.016/0001-25, com sede na Rua Dr. Aluizio Teixeira Ferrer, nº 332 - Térreo, Centro, CEP: 63.300-000, Lavras da Mangabeira, Ceará, vem respeitosamente, apresentar a nossa proposta de preços pelo valor global de **R\$ 248.440,63 (duzentos e quarenta e oito mil e quatrocentos e quarenta reais e sessenta e três centavos)**.

- Através do presente, declaro inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, as cláusulas e condições previstas neste Edital e seus Anexos;
- 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. Flavio Coutinho Soares**, carteira de identidade nº 990990875-79, órgão expedidor SSP-CE e CPF nº 002.227.253-26, como representante legal desta empresa;
- Assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para o fornecimento/execução dos serviços descritos no Edital e Anexos, caso seja proclamada vencedora;
- Declaro que não possuímos fato que nos impeça de participar da mencionada licitação neste órgão;
- Declaramos que nos valores apresentados, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a execução do objeto contratual, inclusive a margem de lucro;
- 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 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço;
- Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Lavras da Mangabeira, Ceará, 09 de abril de 2021

Franciseo Alves da Silva

FF Empreendimentos e Serviços - LTDA
Francisco Alves da Silva
Sócio Administrador
CPF 071.030.103-07

Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico
Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico
ENG. CIVIL CREA 51765D CE



CNPJ: 23.103.016/0001-25

RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

FF		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA :	13/04/2021	BDI : 25,00%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,00%	45,88%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						198.752,50
1.1	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	500,00	10,41	5.205,00
1.2	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	250,00	10,19	2.547,50
1.3	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	8.000,00	15,75	126.000,00
1.4	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO PARALELEPÍPEDO EM C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	2.000,00	26,11	52.220,00
1.5	C2931	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M2	250,00	20,00	5.000,00
1.6	CM3112	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L = 0,50m/E=0,08m	PRÓPRIA	M	500,00	15,56	7.780,00
						VALOR BDI TOTAL:	49.688,13
						VALOR ORÇAMENTO:	198.752,50
						VALOR TOTAL:	248.440,63

Francisco alves da Silva

FF Empreendimentos e Serviços - LTDA

Francisco Alves da Silva

Sócio Administrador

CPF 071.030.103-07

Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico

ENG. CIVIL CREA 51765D/CE

Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico
FF Empreendimentos
CREA: 51765D/CE



CNPJ: 23.103.016/0001-25
RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI: 25,00%		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEINFRA	020.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,00%	12/2018
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	12,57	5,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	9,31	4,19
TOTAL MAO DE OBRA:						9,85
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	38,64	0,08
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,32	0,26
TOTAL MATERIAL:						0,34
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	221,66	0,22
TOTAL SERVICOS:						0,22
VALOR:						10,41

1.2. C2928 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	12,57	5,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	9,31	4,19
TOTAL MAO DE OBRA:						9,85
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	38,64	0,08
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,32	0,26
TOTAL MATERIAL:						0,34
VALOR:						10,19

1.3. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	12,57	6,29
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	9,31	4,19
TOTAL MAO DE OBRA:						10,48
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00880000	38,64	0,34
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	32,32	3,88
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,28000000	0,32	1,05
TOTAL MATERIAL:						5,27
VALOR:						15,75

1.4. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO (M2)



CNPJ: 23.103.016/0001-25
RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	12,57	11,31
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	9,31	9,78
TOTAL MAO DE OBRA:						21,09

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	38,64	0,28
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	32,32	3,88
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,32	0,86
TOTAL MATERIAL:						5,02
VALOR:						26,11

1.5. C2931 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	12,57	12,57
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	9,31	4,66
TOTAL MAO DE OBRA:						17,23

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,06000000	38,64	2,32
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,42000000	0,32	0,45
TOTAL MATERIAL:						2,77
VALOR:						20,00

1.6. CM3112 - SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L = 0,50m/E=0,08m (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,01000000	12,57	0,13
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02000000	9,31	0,19
TOTAL MAO DE OBRA:						0,32

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,31500000	3,33	1,05
TOTAL MATERIAL:						1,05

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00070000	57,53	0,04
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,63500000	2,75	1,75
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04700000	211,21	9,93
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,10000000	24,67	2,47
TOTAL SERVICIO:						14,19
VALOR:						15,56

Francisco alves da Silva
FF Empreendimentos e Serviços - LTDA
Francisco Alves da Silva
Sócio Administrador
CPF 071.030.103-07

Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico
ENG. CIVIL CREA 51765D/CE
FF Empreendimentos
CREA: 51765D/CE



CNPJ: 23.103.016/0001-25
RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO								
OBRA:		SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS		DATA : 13/04/2021		BDI : 25,00%		
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
				SEINFRA	026.1 COM DESCONEGAÇÃO	86,00%	48,00%	13/04/15
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	198.752,50	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
			19.875,25	19.875,25	19.875,25	19.875,25	19.875,25	19.875,25
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	49.688,13	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
			4.968,81	4.968,81	4.968,81	4.968,81	4.968,81	4.968,81
		248.440,63	24.844,06	24.844,06	24.844,06	24.844,06	24.844,06	24.844,06
			24.844,06	49.688,12	74.532,18	99.376,24	124.220,30	

MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	Total parcela
10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00' %'
19.875,25	19.875,25	19.875,25	19.875,25	19.875,25	198.752,50
10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00' %'
4.968,81	4.968,81	4.968,81	4.968,81	4.968,81	49.688,13
24.844,06	24.844,06	24.844,06	24.844,06	24.844,09	248.440,63
149.064,36	173.908,42	198.752,48	223.596,54	248.440,63	

Francisco alves da Silva
FF Empreendimentos e Serviços - LTDA
Francisco Alves da Silva
Sócio Administrador
CPF 071.030.103-07

Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico
ENG. CIVIL CREA 51765D-CE
Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico
FF Empreendimentos
CREA: 51765D CE

Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico
FF Empreendimentos
CREA: 51765D CE

Rb



CNPJ: 23.103.016/0001-25
RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

COMPOSIÇÃO DO BDI							
OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA : 13/04/2021			BDI : 25,00%		
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEN/FRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	95,00%	48,00%	12/2018	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		

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

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

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 25,00%

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

Francisco alves da Silva

FF Empreendimentos e Serviços - LTDA
Francisco Alves da Silva
Sócio Administrador
CPF 071.030.103-07

Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico
FF Empreendimentos
CREA: 51765D CE

Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico
ENG. CIVIL CREA 51765D CE



CNPJ: 23.103.016/0001-25

RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA: 13/04/2021		BDI: 25,00%	
OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

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

A + B + C + D

Francisco Alves da Silva

FF Empreendimentos e Serviços - LTDA
Francisco Alves da Silva
Sócio Administrador
CPF 071.030.103-07

Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico
FF Empreendimentos
CREA: 51765D CE

Raimundo Teixeira Lima Neto
Responsável Técnico
ENG. CIVIL CREA 51765D CE



PROPOSTA DE PREÇOS

À Prefeitura Municipal de MAURITI/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.03.24.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.

PROPONENTE: FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

- ✓ CNPJ Nº: 17.690.855/0001-94
- ✓ ENDEREÇO: RUA FREI IBIAPINA, Nº 207, BAIRRO PIO XII, JUAZEIRO DO NORTE - CE

- ✓ BANCO: BANCO DO NORDESTE DO BRASIL - BNB
- ✓ AGENCIA: 029
- ✓ CONTA CORRENTE: 57.799-6
- ✓ TITULAR: FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI ME
- ✓ REPRESENTANTE: JOÃO CLAUDIO BRITO COUTINHO
- ✓ CARGO: SÓCIO-DIRETOR / ENGENHEIRO CIVIL
- ✓ ENDEREÇO: RUA JOÃO PEREIRA DE SOUZA, 167, CENTRO - JARDIM-CE.
- ✓ CARTEIRA DE IDENTIDADE/CPF: 3847094 SSP/PE / 685.500.224-20
- ✓ RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOÃO CLAUDIO BRITO COUTINHO; RPN/CREA: 1801733821/PE030654

Juazeiro do Norte/CE, 12 de ABRIL de 2021.

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro civil
CREA: PE030654
Sócio-Diretor



Edital Convocatório
PROPOSTA DE PREÇO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.03.24.01

À Prefeitura Municipal de MAURITI/CE
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Data: 13/04/2021

1 - Valor global é de R\$ 324.134,38 (TREZENTOS E VINTE E QUATRO MIL CENTO E TRINTA E QUATRO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS).

2 - O objeto da presente licitação consiste na **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.**

3 - Esta proposta está elaborada em conformidade com as Especificações Técnicas, Parte Integrante do Edital **TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.03.24.01**, inclusive no tocante a Forma de pagamento, prazos e execução dos serviços.

4 - A validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da sessão;

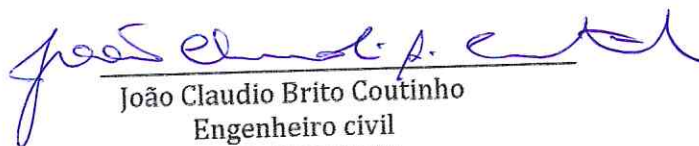
5 - O prazo de execução dos serviços será de acordo com o edital e contrato.

6 - Declaro que examinamos as especificações, objeto desta licitação e que possuímos pleno conhecimento de todas as características, peculiaridades e dificuldades encontradas para a execução dos serviços propostos e que nada tem a reclamar ou questionar em relação ao perfeito cumprimento do contrato;

7 - Nos preços cotados desta proposta estão incluídos todos os valores incidentes, tais como custos com hospedagem, transporte, deslocamento de todos os materiais, utensílios necessários à consecução dos serviços, taxas, impostos, salários, taxa de administração, encargos sociais e trabalhistas, vale-transporte, fornecimento de refeições, uniformes, ferramentas/materiais, equipamentos de proteção individual e coletiva, fretes, seguro contra acidentes de trabalho e outros porventura existentes, inclusive o ICMS, os quais deverão ser os praticados na data da abertura da proposta.

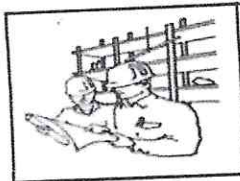
8 - Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Juazeiro do Norte/CE, 12 de ABRIL de 2021.



João Cláudio Brito Coutinho
Engenheiro civil
CREA: PE030654
Sócio-Diretor






RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA :	12/04/2021	BDI : 25,00%		
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	86,20%	48,88%	12/2015
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

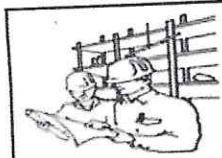
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	259.307,50	80,00
2	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	64.826,88	20,00
		VALOR BDI TOTAL:	64.826,88
		VALOR ORÇAMENTO:	259.307,50
		VALOR TOTAL:	324.134,38

TREZENTOS E VINTE E QUATRO MIL CENTO E TRINTA E QUATRO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS


 João Claudio Brito Condino
 Engenheiro Civil
 CREA 30.004.078/01





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

P.M - Mauriti-CE




OBRA:	REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE

DATA : 12/04/2021

BDI : 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,00%	48,89%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					259.307,50
1.1	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	500,00	14,56	7.280,00
1.2	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	250,00	14,31	3.577,50
1.3	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	8.000,00	20,25	162.000,00
1.4	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	2.000,00	35,04	70.080,00
1.5	C2931	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M2	250,00	27,28	6.820,00
1.6	CP-C3112	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=0,50M/E=0,08M	SEINFRA	M	500,00	19,10	9.550,00
VALOR BDI TOTAL:							64.826,88
VALOR ORÇAMENTO:							259.307,50
VALOR TOTAL:							324.134,38
TREZENTOS E VINTE E QUATRO MIL CENTO E TRINTA E QUATRO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS							


 João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 50.554 D/CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO




REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

OBRA:	REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA :	12/04/2021	BDI :	25,00%
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	HORA	85,20%	MES	48,69%
		DATA REF.		MES	12/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	259.307,50	10,00 % 25.930,75	10,00 % 25.930,75	10,00 % 25.930,75	10,00 % 25.930,75	10,00 % 25.930,75	10,00 % 25.930,75	10,00 % 25.930,75	10,00 % 25.930,75	10,00 % 25.930,75
2	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	64.826,88	10,00 % 6.482,69	10,00 % 6.482,69	10,00 % 6.482,69	10,00 % 6.482,69	10,00 % 6.482,69	10,00 % 6.482,69	10,00 % 6.482,69	10,00 % 6.482,69	10,00 % 6.482,69
		324.134,38	32.413,44	32.413,44	32.413,44	32.413,44	32.413,44	32.413,44	32.413,44	32.413,44	32.413,44
			32.413,44	64.826,88	97.240,32	129.653,76	162.067,20	194.480,64	226.894,08	259.307,52	291.720,96

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	Total parcela
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	259.307,50	10,00 % 25.930,75	100,00 % 259.307,50
2	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	64.826,88	10,00 % 6.482,67	100,00 % 64.826,88
		324.134,38	32.413,42	324.134,38
			324.134,38	


 João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 100.000.000-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS P.M - Mauriti-CE



OBRA:	REFAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA : 12/04/2021	BDI : 25,00%
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTES:	VERSÃO:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA: 85,20% MES: 48,00% REF: 12/2016
			HORA: 0,00% MES: 0,00%

C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	17,83	8,02
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	13,21	5,94
TOTAL MAO DE OBRA:						13,96

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	39,46	0,08
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,33	0,27
TOTAL MATERIAL:						0,35

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO PMBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	252,59	0,25
TOTAL SERVICIO:						0,25

VALOR:	14,56
VALOR COM ENCARGOS:	14,56
VALOR BDI (25.00%):	3,64
VALOR BDI PADRÃO (25.00%):	3,64

C2928 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	17,83	8,02
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	13,21	5,94
TOTAL MAO DE OBRA:						13,96

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	39,46	0,08
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,33	0,27
TOTAL MATERIAL:						0,35

VALOR:	14,31
VALOR COM ENCARGOS:	14,31
VALOR BDI (25.00%):	3,58
VALOR BDI PADRÃO (25.00%):	3,58

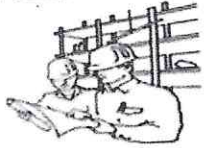
C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	17,83	8,92
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	13,21	5,94
TOTAL MAO DE OBRA:						14,86

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00880000	39,46	0,35
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	33,01	3,96
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,28000000	0,33	1,08
TOTAL MATERIAL:						5,39

VALOR:	20,25
VALOR COM ENCARGOS:	20,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Fls. 210 / 211
p.m. Mauriti-CE

OBRA:	REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA:	12/04/2021	BDI:	25,00%	
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,80%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

VALOR BDI (25.00%):	5,06
VALOR BDI PADRÃO (25.00%):	5,06

C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	17,83	16,05
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	13,21	13,87
TOTAL MAO DE OBRA:						29,92

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	39,46	0,28
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	33,01	3,96
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,33	0,88
TOTAL MATERIAL:						5,12

VALOR:	35,04
VALOR COM ENCARGOS:	35,04
VALOR BDI (25.00%):	8,76
VALOR BDI PADRÃO (25.00%):	8,76

C2931 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	17,83	17,83
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	13,21	6,61
TOTAL MAO DE OBRA:						24,44

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,06000000	39,46	2,37
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,42000000	0,33	0,47
TOTAL MATERIAL:						2,84

VALOR:	27,28
VALOR COM ENCARGOS:	27,28
VALOR BDI (25.00%):	6,82
VALOR BDI PADRÃO (25.00%):	6,82

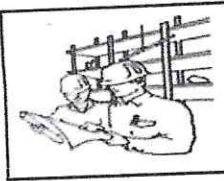
CP-C3112 - SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=0,50M/E=0,08M (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,01000000	17,83	0,18
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02000000	13,21	0,26
TOTAL MAO DE OBRA:						0,44

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,31500000	3,40	1,07
TOTAL MATERIAL:						1,07

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00070000	64,86	0,05
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,63500000	3,81	2,42
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04700000	247,30	11,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS P.M. Mauriti-CE






OBRA:	REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA : 12/04/2021	BDI : 25,00%			
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,80%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,10000000	35,01	3,50
					TOTAL SERVIÇO:	17,59

VALOR:	19,10
VALOR COM ENCARGOS:	19,10
VALOR BDI (25,00%):	4,78
VALOR BDI PADRÃO (25,00%):	4,78


 João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 56.054 2.177

COMPOSIÇÃO DO BDI

P.M. Mauriti-CE



OBRA:	REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA : 12/04/2021	BDI : 25,00%			
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,00%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	% Comissão de Licitação
	DESPESAS INDIRETAS	Fis. 2033
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80 P.M - Mauriti-CE
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	1,00
	TOTAL	5,82

BENEFICIO		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,75
L	LUCRO	5,33
	TOTAL	6,08

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 25,00%

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

João Claudio de Coutinho
Engenheiro Civil
CNSA 20.624 D-04

(Handwritten signatures and initials)

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA : 12/04/2021	BDI : 25,00%	
	LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %
A	GRUPO A	
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
	TOTAL	16,80

Comissão de Licitação
Fls. 2134/1
P.M - Mauriti-CE

B	GRUPO B	
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85
B2	FERIADOS	3,71
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,92
B4	13º SALÁRIO	10,83
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
	TOTAL	44,97

C	GRUPO C	
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40
C4	DÉPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47
	TOTAL	15,41

D	GRUPO D	
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47
	TOTAL	8,02

HORISTA = 85,20%

A + B + C + D

João Adílio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CNSA 20.624 D/PE



CONSTRUÇÕES

E SERVIÇOS EIRELI - EPP

Comissão de Licitação

Fls. 205/0

P.M - Mauriti-CE

CARTA-PROPOSTA

Caririaçu - Ceará, 13 de Abril de 2021.

À

Prefeitura Municipal de Mauriti- CE
Comissão Permanente de Licitação.

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2021.03.24.01/TP

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N° 2021.03.24.01/TP, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE., pelo preço global de R\$ 317.187,50 (Trezentos e Dezessete Mil, Cento e Oitenta e Sete Reais e Cinquenta Centavos), com prazo de execução de acordo com o edital e projeto.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr. Cícero George Quirino Araújo Sousa, portador da carteira de Identidade n°. 20030990659-38 e CPF n° 034.926.773-12, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço, que na elaboração dos preços unitários, contaram todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários a execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão-de-obra, totalização de encargos sócias, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários a execução dos serviços, que na elaboração da proposta de preços, observou as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item constante da Planilha de Orçamento incluindo todos os custos diretos e indiretos, tais como: material, custos horários de utilização de equipamentos, mão-de-obra, encargos sociais, impostos/taxas, despesas administrativas, transporte, seguros e lucro.

Atenciosamente,

G7 Construções e Serviços Eireli

Cícero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

G7-Fls 01/07/

Marcel Mosquito Fontenelo
ENGRº CIVIL - CREA/CE 36614/D
RNº 60147260-8



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		P.M - Mauriti-CE			
OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021		
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,88%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF. 12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					253.750,00
1.1	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	500,00	13,29	6.645,00
1.2	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	250,00	13,01	3.252,50
1.3	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	8.000,00	20,13	161.040,00
1.4	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	2.000,00	33,36	66.720,00
1.5	C2931	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M2	250,00	25,55	6.387,50
1.6	COMP-00180840	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L= 0,50m/ E=0,08M	PRÓPRIA	M	500,00	19,41	9.705,00
VALOR BDI TOTAL:							63.437,50
VALOR ORÇAMENTO:							253.750,00
VALOR TOTAL:							317.187,50
Trezentos e Dezessete Mil Cento e Oitenta e Sete reais e Cinquenta centavos							

G7 Construções e Serviços Eireli

Cicero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 004.926.773-12

Marcel Medquita Fontenele
ENGRº CIVIL - CREA/CE 38614/D
RNF 60147260-8

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS

OBRA: SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS
 LOCAL: SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE

DATA: 13/04/2021
 BDI: 25,00%
 FONTE: SEINFRA
 VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO
 HORA: 85,20%
 MES: 48,69%
 DATA REF.: 12/2018
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	253.750,00	10,00 % 25.375,00	10,00 % 25.375,00	10,00 % 25.375,00	10,00 % 25.375,00	10,00 % 25.375,00	10,00 % 25.375,00	10,00 % 25.375,00	10,00 % 25.375,00	10,00 % 25.375,00
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	63.437,50	10,00 % 6.343,75	10,00 % 6.343,75	10,00 % 6.343,75	10,00 % 6.343,75	10,00 % 6.343,75	10,00 % 6.343,75	10,00 % 6.343,75	10,00 % 6.343,75	10,00 % 6.343,75
		317.187,50	31.718,75	31.718,75	31.718,75	31.718,75	31.718,75	158.593,75	222.031,25	253.750,00	285.468,75

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	Total parcela
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	253.750,00	10,00 % 25.375,00	100,00 % 253.750,00
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	63.437,50	10,00 % 6.343,75	100,00 % 63.437,50
		317.187,50	31.718,75	317.187,50

03/07/2021

G7 Construções e Serviços Eireli
 Cícero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fontenele
 ENG.º CIVIL - CREA/CE 36614/D
 RNF: 60147260-8

G7 CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS P.M. - Mauriti-CE			
OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021 BDI: 25,00%		
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					12/2018

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	16,05	7,22
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	11,89	5,35
TOTAL MAO DE OBRA:					12,57

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	49,50	0,10
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,41	0,34
TOTAL MATERIAL:					0,44

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	283,04	0,28
TOTAL SERVICO:					0,28
VALOR:					13,29

1.2. C2928 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA (M)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	16,05	7,22
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	11,89	5,35
TOTAL MAO DE OBRA:					12,57

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	49,50	0,10
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,41	0,34
TOTAL MATERIAL:					0,44

VALOR:					13,01
---------------	--	--	--	--	--------------

1.3. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	16,05	8,03
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	11,89	5,35
TOTAL MAO DE OBRA:					13,38

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00880000	49,50	0,44
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	41,40	4,97
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,28000000	0,41	1,34
TOTAL MATERIAL:					6,75

VALOR:					20,13
---------------	--	--	--	--	--------------

1.4. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	16,05	14,45
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	11,89	12,48
TOTAL MAO DE OBRA:					26,93

G7-Fls 04/07/

OBRA:		SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA : 13/04/2021	BDI : 25,00%		
LOCAL:		SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	95,20%	48,89%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	49,50	0,36
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	41,40	4,97
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,41	1,10
TOTAL MATERIAL:					6,43	
VALOR:					33,36	

1.5. C2931 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,05	16,05
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	11,89	5,95
TOTAL MAO DE OBRA:					22,00	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,06000000	49,50	2,97
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,42000000	0,41	0,58
TOTAL MATERIAL:					3,55	
VALOR:					25,55	

1.6. COMP-00180840 - SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L= 0,50m/ E=0,08M (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,01000000	16,05	0,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02000000	11,89	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:					0,40	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,31500000	4,27	1,35
TOTAL MATERIAL:					1,35	

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00070000	65,04	0,05
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,63500000	3,51	2,23
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04700000	260,16	12,23
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,10000000	31,51	3,15
TOTAL SERVICO:					17,66	
VALOR:					19,41	

G7 Construções e Serviços Eireli

Cícero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 000.926.773-12Marcel Mesquita Fontenele
ENGº CIVIL - CREA/CE 32614/D
R.Nº 00147260-8

COMPOSIÇÃO DO BDI		P.M - Mauriti-CE				
OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA : 13/04/2021	BDI : 25,00%			
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

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	
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 25,00%

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

G7 Construções e Serviços Eireli
 Cícero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 042.576.773-12

Murcel Mesquita Pontes
 ENGRº CIVIL - CREA/CE 38611/D
 10147260-8

G7-Fis. 06/07/

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA : 13/04/2021	BDI : 25,00%			
OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	FOONTE	VERSAO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICIPIO DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERACAO	85,20%	48,69%	12/2016
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE		COMPOSICOES PROPRIAS	0,00%	0,00%	

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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

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

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

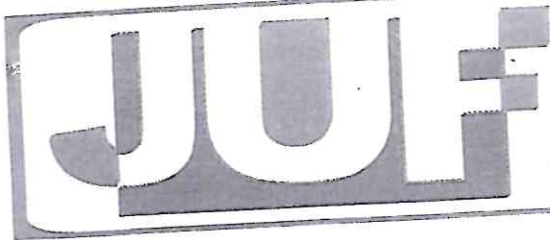
Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

G7 Construções e Serviços Eireli

Cícero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
C.P. 000.926.773-12

Murcel Mosquito Fontenele
ENGº CIVIL - CREA/CE 36617/D
RNP 60147260-8



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

Comissão de Licitação
Fls. 2142
P.M - Mauriti-CE

PROPOSTA DE PREÇOS

A Comissão de Licitação
Prefeitura Municipal de Mauriti/CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.03.24.01

Banco: Banco do Brasil

Agência Nº 0940-7

Conta Corrente Nº 22057-4

José Urias Filho-ME

Objeto: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS 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\$ 285.287,50 (Duzentos e oitenta e cinco mil, duzentos e oitenta e sete reais e cinquenta centavos), Conforme projeto Básico.

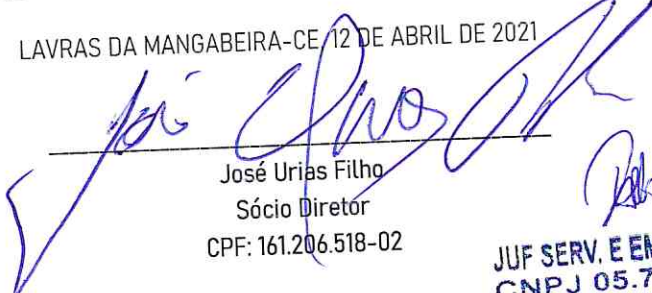
Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com diligencia a fiel observância de execução do item abaixo discriminado:

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.

1. Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução da obra, inclusive as relacionadas com: 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 à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;
2. Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Service.
3. 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: CONFORME EDITAL

LAVRAS DA MANGABEIRA-CE 12 DE ABRIL DE 2021


José Urias Filho
Sócio Diretor
CPF: 161.206.518-02






JUF SERV. E EMPREENDIMENTOS ME
CNPJ 05.736.096/0001-74
BENEDITO J. GONÇALVES BISNETO
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 0618694811

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

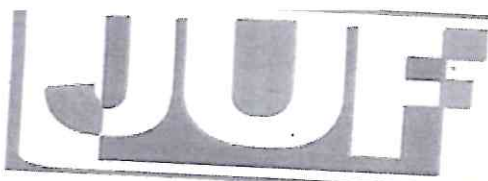
FONE: (88) 9 9638-0137 | 9 9276-0120 | E-mail: joseurias.juf@hotmail.com
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

Comissão de Licitação
 Fls. 2143
 P.M - Mauriti-CE

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIO PÚBLICOS	DATA : 09/04/2021	BDI : 25.00%
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	VERSÃO	HORA
		SEINFRA	026.1 COM DESENERAÇÃO	85.20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0.00%
				MES
				48.69%
				REF.
				12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					
1.1	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	500.00	11,96	5.980,00
1.2	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	250.00	11,71	2.927,50
1.3	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	8.000.00	18,11	144.880,00
1.4	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	2.000.00	30,02	60.040,00
1.5	C2931	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M2	250.00	22,09	5.747,50
1.6	COMP-22172362	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L =0.50m/E=0.06m	PRÓPRIA	M	500.00	17,31	8.655,00
VALOR BDI TOTAL:							57.057,50
VALOR ORÇAMENTO:							228.230,00
VALOR TOTAL:							285.287,50

JUF SERV. E EMPREENDIMENTOS ME
 CNPJ 05.736.096/0001-74
 BENEDITO J. GONÇALVES BISNETO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP: 0618694811

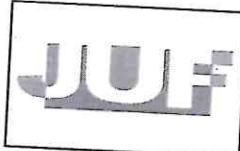


Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

Comissão de Licitação
Fls. 2144/100
P.M. Mauriti-CE



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIO PÚBLICOS

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE

DATA	VERSAO	HORA	MES	REF.
09/04/2021				
	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

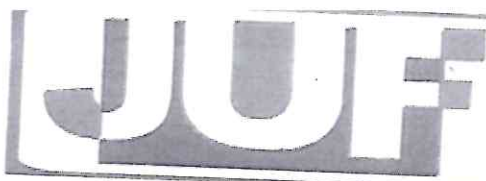
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	VALOR BDI	TOTAL
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)		228.230,00	80,00
			57.057,50	20,00
VALOR BDI TOTAL:			57.057,50	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		228.230,00		
VALOR TOTAL:			285.287,50	

JUF SERV. E EMPREENDIMENTOS ME
 CNPJ 05.736.096/0001-74
 BENEDITO J. GONCALVES BISNETO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP: 0618694811

(Handwritten signatures and initials)

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

Comissão de Licitação

Fls. 2145
P.M - Mauriti-CE

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 09/04/2021		BDI : 25.00%		
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIO PÚBLICOS	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85.20%	45.69%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0.00%	0.00%	

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	14,44	6,50
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,45000000	10,70	4,82
TOTAL MAO DE OBRA:						11,32
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	44,55	0,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,37	0,30
TOTAL MATERIAL:						0,39
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	254,76	0,25
TOTAL SERVIÇO:						0,25
VALOR:						11,96
VALOR COM ENCARGOS:						11,96
VALOR COM BDI:						14,95
VALOR TOTAL:						5.980,00
TOTAL GERAL:						7.475,00

1.2. C2928 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	14,44	6,50
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,45000000	10,70	4,82
TOTAL MAO DE OBRA:						11,32
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	44,55	0,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,37	0,30
TOTAL MATERIAL:						0,39
VALOR:						11,71
VALOR COM ENCARGOS:						11,71
VALOR COM BDI:						14,64
VALOR TOTAL:						2.927,50
TOTAL GERAL:						3.660,00

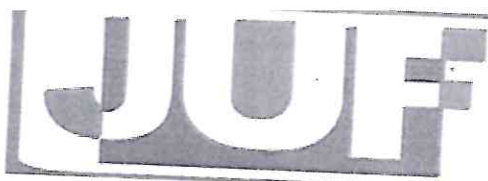
1.3. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	14,44	7,22
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,45000000	10,70	4,82
TOTAL MAO DE OBRA:						12,04
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00880000	44,55	0,39
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	37,26	4,47
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,28000000	0,37	1,21
TOTAL MATERIAL:						6,07
VALOR:						18,11
VALOR COM ENCARGOS:						18,11
VALOR COM BDI:						22,64
VALOR TOTAL:						144.880,00
TOTAL GERAL:						181.120,00

JUF SERV. E EMPREENDIMENTOS ME
 CNPJ 05.736.096/0001-74
 BENEDITO J. GONÇALVES BISNETO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP: 0618694811

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 Comissão de Licitação

Fis 2195
P.M - Mauriti-CE

1.4. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MÃO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	14,44	13,00
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,05000000	10,70	11,24
TOTAL MÃO DE OBRA:						24,24
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	44,55	0,32
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	37,26	4,47
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,37	0,99
TOTAL MATERIAL:						5,78
VALOR:						30,02
VALOR COM ENCARGOS:						30,02
VALOR COM BDI:						37,53
VALOR TOTAL:						60.040,00
TOTAL GERAL:						75.060,00

1.5. C2931 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA (M2)

MÃO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	14,44	14,44
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,50000000	10,70	5,35
TOTAL MÃO DE OBRA:						19,79
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,06000000	44,55	2,67
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,42000000	0,37	0,53
TOTAL MATERIAL:						3,20
VALOR:						22,99
VALOR COM ENCARGOS:						22,99
VALOR COM BDI:						28,74
VALOR TOTAL:						5.747,50
TOTAL GERAL:						7.185,00

1.6. COMP-22172362 - SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L =0,50m/E=0,08m (M)

MÃO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,01000000	14,44	0,14
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,02000000	10,70	0,21
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,35
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,31500000	3,84	1,21
TOTAL MATERIAL:						1,21
SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00070000	55,81	0,04
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,63500000	3,16	2,01
C3268	CONCRETO P/VIBR, FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04700000	231,14	10,96
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,10000000	28,36	2,84
TOTAL SERVIÇO:						16,75
VALOR:						17,31
VALOR COM ENCARGOS:						17,31
VALOR COM BDI:						21,64
VALOR TOTAL:						8.655,00
TOTAL GERAL:						10.820,00

JUF SERV. E EMPREENDIMENTOS ME
CNPJ 05.736.096/0001-74
BENEDITO J. GONÇALVES BISNETO
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 0618694811

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

		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO													
OBRA:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI, SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIO PÚBLICOS													
LOCAL:		SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE													
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	FONTE										Total parcela		
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10			
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	228.230,00	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
			22.823,00	22.823,00	22.823,00	22.823,00	22.823,00	22.823,00	22.823,00	22.823,00	22.823,00	22.823,00	22.823,00	22.823,00	228.230,00
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	57.057,50	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
			5.705,75	5.705,75	5.705,75	5.705,75	5.705,75	5.705,75	5.705,75	5.705,75	5.705,75	5.705,75	5.705,75	5.705,75	57.057,50
		285.287,50	28.528,75	28.528,75	28.528,75	28.528,75	28.528,75	28.528,75	28.528,75	28.528,75	28.528,75	28.528,75	28.528,75	28.528,75	285.287,50
			57.057,50	57.057,50	85.586,25	114.115,00	142.643,75	171.172,50	199.701,25	228.230,00	256.758,75	285.287,50	285.287,50	285.287,50	285.287,50

DATA: 09/04/2021

BDI: 25,00%

HORA

MES

REF.

85,23%

48,61%

12/2010

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

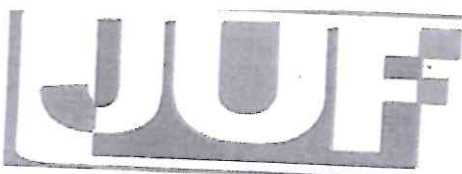
0,00%

JUF SERV. E EMPREENDIMENTOS ME
 CNPJ 05.736.096/0001-74
 BENEDITO J. GONCALVES BISNETO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP: 0618694811

(Handwritten signatures and initials)

Comissão de Licitação
 Fls 2147
 P.M - Mauriti-CE

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL
 FONE: (88) 9 9638-0137 | 9 9276-0120 | E-mail: joseurias.juf@hotmail.com
 CEP: 63.300-000 | AV. BRAS. DA MANFAREIRA, CE | INSC. ESTADUAL: 05.500.947



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

Comissão de Licitação

Fis. 2148
P.M - Mauriti-CE

	COMPOSIÇÃO DO BDI		
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIO PÚBLICOS	
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE		DATA: 09/04/2021 BDI: 25,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/0016
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

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

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

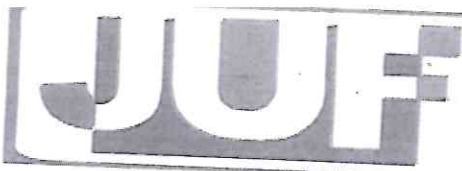
Impostos		
I	COFINS	
	ISS	3,00
	PIS	2,00
	CPRB	0,65
		4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 25,00%

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

JUF SERV. E EMPREENDIMENTOS ME
 CNPJ 05.736.096/0001-74
 BENEDITO J. GONÇALVES BISNETO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP: 0618694811

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

Comissão de Licitação
Fls 2149
P.M - Mauriti-CE

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIO PÚBLICOS	DATA : 09/04/2021	BDI : 25,00%		
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS DO MUNICIPIO DE MAURITI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	025.1 COM DEFONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

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

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado		
B2	Feridos	17,85	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	3,71	0,00
B4	13º Salário	0,92	0,71
B5	Licença Paternidade	10,83	8,33
B6	Faltas Justificadas	0,07	0,06
B7	Dias de Chuvas	0,72	0,56
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	1,55	0,00
B9	Férias Gozadas	0,11	0,09
B10	Salário Maternidade	9,18	7,07
	TOTAL	44,97	16,84

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

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	7,55	2,83
	TOTAL	8,02	3,19

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

A + B + C + D

JUF SERV. E EMPREENDIMENTOS ME
CNPJ 05.736.096/0001-74
BENEDITO J. GONCALVES BISNETO
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 0618694811

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



CARTA PROPOSTA

Comissão de Licitação
Fls. 2150
P.M - Mauriti-CE

À PRESIDENTE DA CPL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI – CE

TOMADA DE PREÇO Nº 2021.03.24.01/TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.

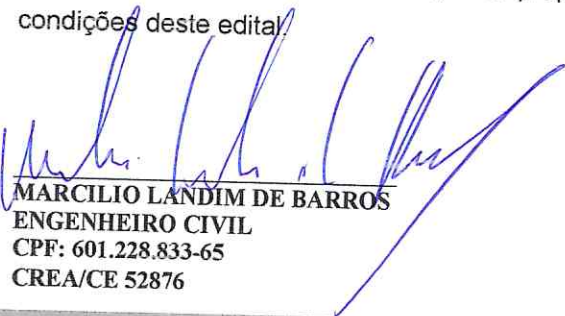
Prezados Senhores,

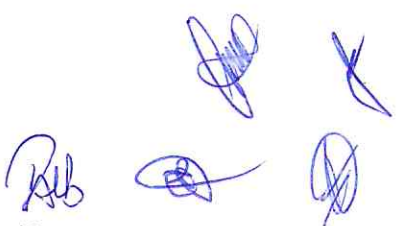
A **MR ENGENHARIA IMOBILIÁRIA E SERVIÇOS EIRELE**, com nº **CNPJ: 27.281.853/0001-03**, sediada na Av. Coronel José Dantas, nº 2100, Bairro Maternidade na cidade de Missão Velha – CE, por intermédio do seu representante legal o Engenheiro Civil **MARCILIO LANDIM DE BARROS** portador do CPF nº 601.228.833-65, residente e domiciliado na AV. Coronel José Dantas, nº 2100ª, Bairro Maternidade na cidade de Missão Velha – CE, firma abaixo e que será o responsável pela assinatura do contrato, tendo examinado as condições do edital e dos Anexos que o integram, propomos executar e concluir as obras previstas no mencionado edital, pelo preço global de **R\$ 268.021,88** (DUZENTOS E SESENTA E OITO MIL VINTE E UM REAL E OITENTA E OITO CENTAVOS).

Outrossim, declaramos que:

- temos conhecimento do local onde serão executadas as obras e aceitamos todas as condições impostas pelo edital e seus anexos;
- a obra será executada e concluída no prazo máximo de **10 (Dez) meses**, contado da data estabelecida na ordem de serviço;
- esta proposta compreende todas as despesas com mão-de-obra (inclusive leis sociais), materiais, ferramentas, transportes, equipamentos, seguros, impostos e demais encargos necessários à perfeita execução de toda a obra;
- concordamos em manter a validade desta proposta por um período de **60 (sessenta) dias**, contado da data final prevista para sua entrega.

Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições deste edital.


MARCILIO LANDIM DE BARROS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 601.228.833-65
CREA/CE 52876


Missão Velha – CE, 13 de Abril de 2021

MR ENGENHARIA, IMOBILIARIA E SERVICOS EIRELE

CNPJ: 27.281.853/0001-03

Av. Coronel José Dantas, 2100 – Bairro Maternidade | Missão Velha – CE | CEP: 63200-000

Telefones: (88) 9.9732-1411 | 9.9839-1050

mrengenharia01@hotmail.com



Comissão de Licitação
Fls. 2151
P.M. Mauriti-CE

CARTA PROPOSTA

À PRESIDENTE DA CPL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI – CE

TOMADA DE PREÇO Nº 2021.03.24.01/TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS, NA SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.

Prezados Senhores,


A **MR ENGENHARIA IMOBILIÁRIA E SERVIÇOS EIRELE**, com nº CNPJ: **27.281.853/0001-03**, sediada na Av. Coronel José Dantas, nº 2100, Bairro Maternidade na cidade de Missão Velha – CE, por intermédio do seu representante legal o Engenheiro Civil **MARCILIO LANDIM DE BARROS** portador do CPF nº 601.228.833-65, residente e domiciliado na AV. Coronel José Dantas, nº 2100ª, Bairro Maternidade na cidade de Missão Velha – CE, firma abaixo e que será o responsável pela assinatura do contrato, tendo examinado as condições do edital e dos Anexos que o integram, propomos executar e concluir as obras previstas no mencionado edital, pelo preço global de **R\$ 268.021,88** (DUZENTOS E SESENTA E OITO MIL VINTE E UM REAL E OITENTA E OITO CENTAVOS).

Outrossim, declaramos que:

- temos conhecimento do local onde serão executadas as obras e aceitamos todas as condições impostas pelo edital e seus anexos;
- a obra será executada e concluída no prazo máximo de **10 (Dez) meses**, contado da data estabelecida na ordem de serviço;
- esta proposta compreende todas as despesas com mão-de-obra (inclusive leis sociais), materiais, ferramentas, transportes, equipamentos, seguros, impostos e demais encargos necessários à perfeita execução de toda a obra;
- concordamos em manter a validade desta proposta por um período de **60 (sessenta) dias**, contado da data final prevista para sua entrega.

Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições deste edital.


MARCILIO LANDIM DE BARROS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 601.228.833-65
CREA/CE 52876


Missão Velha – CE, 13 de Abril de 2021

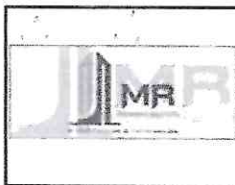
MR ENGENHARIA, IMOBILIARIA E SERVICOS EIRELE

CNPJ: 27.281.853/0001-03

Av. Coronel José Dantas, 2100 – Bairro Maternidade | Missão Velha – CE | CEP: 63200-000

Telefones: (88) 9 9732-1411 | 9 9839-1050

mrengharia01@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

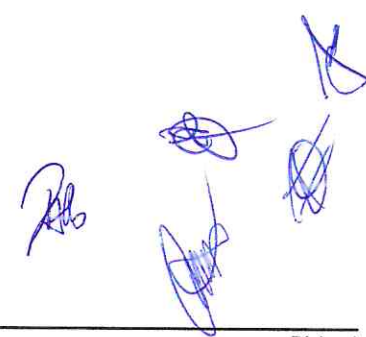
OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%	
LOCAL:	SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,60%	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						

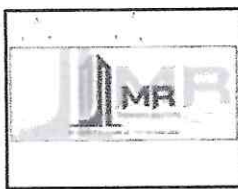
Comissão de Licitação
Fis. 2152

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO						214.417,50
1.1	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	500,00	11,23	5.615,00
1.2	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	250,00	10,99	2.747,50
1.3	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	8.000,00	17,02	136.160,00
1.4	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	2.000,00	28,18	56.360,00
1.5	C2931	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M2	250,00	21,58	5.395,00
1.6	CM3112	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=0,50M/E=0,08M	PRÓPRIA	M	500,00	16,28	8.140,00
VALOR BDI TOTAL:							53.604,38
VALOR ORÇAMENTO:							214.417,50
VALOR TOTAL:							268.021,88

Duzentos e Sessenta e Oito Mil Vinte e Um reais e Oitenta e Oito centavos


Marcilio Landim de Barros
Engenheiro Civil
CREA/CE 52876 RNP 0612895700





RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA: 13/04/2021	BDI: 25,00%			
LOCAL:	SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

Comissão de Licitação
R\$ 215.100,00


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	Mauriti-CE
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	214.417,50	80,00
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	53.604,38	20,00
VALOR BDI TOTAL:		53.604,38	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		214.417,50	
VALOR TOTAL:		268.021,88	

Duzentos e Sessenta e Oito Mil Vinte e Um reais e Oitenta e Oito centavos

Marcilio Landim de Barros
Engenheiro Civil
CREA/CE 52876 RNP 0612895700

(Handwritten signatures and initials)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE VIAS E PASSEIOS PÚBLICOS	DATA:	13/04/2021	BDI:	25,00%		
	LOCAL:	SEDE E NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%

Missão de Licitação
2154

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	13,55	6,10
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	10,04	4,52
TOTAL MAO DE OBRA:						10,62

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	41,80	0,08
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,35	0,29
TOTAL MATERIAL:						0,37

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	239,77	0,24
TOTAL SERVICIO:						0,24

VALOR:	11,23
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,92
VALOR BDI (25.00%):	2,81
VALOR COM BDI:	14,04

1.2. C2928 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	13,55	6,10
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	10,04	4,52
TOTAL MAO DE OBRA:						10,62

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	41,80	0,08
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,35	0,29
TOTAL MATERIAL:						0,37


Marcilio Landim de Barros
 Engenheiro Civil
 CR.5A/CE 52876 RNP 0612895700

VALOR:	10,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,89
VALOR BDI (25.00%):	2,75
VALOR COM BDI:	13,74

1.3. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	13,55	6,78
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	10,04	4,52
TOTAL MAO DE OBRA:						11,30

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00880000	41,80	0,37
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	34,96	4,20
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,28000000	0,35	1,15
TOTAL MATERIAL:						5,72