



CARTA PROPOSTA

À
Prefeitura Municipal de MAURITI/CE
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.14.01

Prezado Senhores,

Apresentamos a V.S. a nossa proposta de preços para execução dos serviços objeto no VALOR DE :
R\$ 117.689,22 (CENTO E DEZESSETE MIL SEISCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS)
com prazo de 03 (TRÊS) meses.

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(a). Leandro Fernandes Damasio, Brasileiro, Solteiro, Empresário, Residente e Domiciliado na Rua José Lira Sobrinho - Vila São José - Barro/CE, portador da Carteira de Identidade nº. 2006029206707 SSPDC/CE, e do CPF Nº 044.474.123-22, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta de preços será de 60 (sessenta) dias, a contar da data da entrega dos envelopes indicados sob os Números "01" e "02", contendo respectivamente as Proposta de Preços e Documentações de Habilitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação bem como seus anexos.

PROPONENTE: VENUS SERVICOS E ENTRETENIMENTOS LTDA
CNPJ Nº 32.744.002/0001-81
END: RUA SANTINO PEREIRA - Nº 42 – TRAJANO NOGUEIRA -
BARRO/CE.
CEP: 63.380-000 CONTATOS: (88) 99421-2466
EMAIL: venusentretimentos@gmail.com

VENUS SERVIÇOS E
ENTRETENIMENTOS LTDA
CNPJ 32.744.002/0001-81

Barro- CE, 31/10/2022


CLAUDIO PIRES MOREIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 1601618808

END: RUA SANTINO PEREIRA - Nº 42 – TRAJANO NOGUEIRA - BARRO/CE. CEP: 63.380-000
CONTATOS: (88) 99421-2466 EMAIL: venusentretimentos@gmail.com

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
 LOCAL: DISTRITO DE PALESTINA / MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	COM-13079426	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	3,00	793,32	212,21	1.005,53	3.016,59
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO								
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	147,39	39,43	186,82	1.868,20
2.1.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,12	463,54	124,00	587,54	70,50
2.2	MOVIMENTO DE TERRA								
2.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	1.186,00	0,07	0,02	0,09	106,74
2.3	PAVIMENTAÇÃO								
2.3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.016,04	54,07	14,46	68,53	69.629,22
2.4	OBRAS E DRENAGEM								
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	505,60	49,75	13,31	63,06	31.883,14
2.5	SARJETA								
2.5.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	17,00	44,33	11,86	56,19	955,23
2.5.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	17,00	392,79	105,07	497,86	8.463,62
2.6	LIMPEZA DA OBRA								
2.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.186,00	1,13	0,30	1,43	1.695,98
VALOR TOTAL: 24.834,62 VALOR BDI: 24.834,62 VALOR ORÇAMENTO: 92.854,60									

VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA
 CNPJ: 02.744.802/0001-81

Handwritten signature
 CARLOS CLAUDIO PINES MOREIRA
 ENGENHEIRO CIVIL



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
LOCAL: DISTRITO DE PALESTINA / MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / CEARÁ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

VALOR TOTAL: 117.689,22

Cento e Dezesseite Mil Seiscentos e Oitenta e Nove reais e Vinte e Dois centavos


VENUS SERVIÇOS E
ENTRETENIMENTOS LTDA
CNPJ 32.744.602/0001-81


CARLOS CLÁUDIO PIRES TOMBEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 1201618008



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICIPIO DE MAURITI / CEARA
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICIPIO DE MAURITI / CEARA
LOCAL: DISTRITO DE PALESTINA / MUNICIPIO DE MAURITI / CEARA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / CEARA



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3.016,59	2,56
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	114.672,63	97,44
		VALOR BDI TOTAL:	24.834,62 100,00
		VALOR BDI:	24.834,62
		VALOR ORÇAMENTO:	92.854,60
		VALOR TOTAL:	117.689,22

Cento e Dezessete Mil Seiscentos e Oitenta e Nove reais e Vinte e Dois centavos


VENUS SERVIÇOS E
ENTRETENIMENTOS LTDA
02.744.902/0001-81


CARLOS CLAUDIO MESQUITA MOREIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 1601619909

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
 LOCAL: DISTRITO DE PALESTINA / MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / CEARÁ



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1. COM-13079426 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,04000000	5.710,46	228,42
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,04000000	14.122,57	564,90
TOTAL Mão de Obra:						793,32
VALOR:						793,32

2.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,6300	35,3226
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,3200	24,3200
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,2700	55,2150
11725	PREGO 15X15 (1.1/4' x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,1200	2,2680
TOTAL Material:						117,1256

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,1300	30,2600
TOTAL Mão de Obra:						30,2600
VALOR:						147,39

2.1.2. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	72,9700	145,9400
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6700	2,6800
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,3200	5,2800
TOTAL Equipamento Custo Horário:						153,9000

VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA
 CNPJ 32.744.002/0001-81

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,3200	65,2800
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,1900	96,7600
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	29,5200	147,6000
TOTAL Mão de Obra:						309,6400
VALOR:						463,54

CLAUDIO PIRES MOREIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 1631618808

2.2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	74,3600	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	212,1500	0,0589
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,0589

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	15,1300	0,0084

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICIPIO DE MAURITI / CEARA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICIPIO DE MAURITI / CEARA
 LOCAL: DISTRITO DE PALESTINA / MUNICIPIO DE MAURITI / CEARA
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / CEARA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra: 0,0084

VALOR: 0,07

2.3.1. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,4200	1,1710
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	81,5800	0,8158
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,9868

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,2400	8,8860
1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,2800	9,6420
TOTAL Material:						18,5280

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,2100	6,0630
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,1300	9,0780
TOTAL Mão de Obra:						15,1410

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	428,2700	18,4156
TOTAL Serviço:						18,4156

VALOR: 54,07

2.4.1. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,2100	6,0630
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,1300	6,0520
TOTAL Mão de Obra:						12,1150

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	70,5900	0,2118
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	357,3400	0,2501
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,3800	1,0950
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	35,2800	35,2800
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	40,0900	0,8018
TOTAL Serviço:						37,6387

VALOR: 49,75

VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA
 CNPJ 32.744.002/0001-81

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,1300	44,3309
TOTAL Mão de Obra:						44,3309

CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIR.
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N° 1631618906

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARA
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARA
 LOCAL: DISTRITO DE PALESTINA / MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARA
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / CEARA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COM. FI. 5001
 VALOR: R\$ 44,33

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	65,6800	51,0990
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	74,1300	71,5048
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5400	118,8000
TOTAL Material:					241,4938

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,1300	151,3000
TOTAL Mão de Obra:					151,3000

VALOR: 392,79

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,1300	1,1348
TOTAL Mão de Obra:					1,1348

VALOR: 1,13

VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA
 CNPJ 32.744.002/0001-81

CARLOS CLAUDIO NUNES MOREIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 1601616808

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
LOCAL: DISTRITO DE PALESTINA / MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / CEARÁ



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3.016,59	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			1.005,43	1.005,43	1.005,73	3.016,59
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	114.672,63	41,02 %	29,51 %	29,47 %	100,00 %
			47.042,95	33.841,53	33.788,15	114.672,63
		117.689,22	48.048,38	34.846,96	34.793,88	117.689,22
			48.048,38	82.895,34	117.689,22	


VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA
 CNPJ 52.744.802/0001-81


CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 1601618808

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
LOCAL: DISTRITO DE PALESTINA / MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / CEARÁ



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
TOTAL		7,70
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
TOTAL		5,68
Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 26,75%

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


VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA
 CNPJ 32.744.002/0001-31


CARLOS CLAUDIO NUNES MOREIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 1601618008




OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
 LOCAL: DISTRITO DE PALESTINA / MUNICÍPIO DE MAURITI / CEARÁ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI / CEARÁ



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	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	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
 Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA
 CNPJ 32.744.902/0001-81

elur
 CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 1601618008