



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

## PROPOSTA DE PREÇOS



À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES  
MAURITI/CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº. 2022.11.07.01/TP  
PREZADOS (AS) SENHORES (AS),

APRESENTAMOS A V. SAS., NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO DO EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 2022.11.07.01/TP CUJO OBJETO É PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE., CONFORME PROJETO BÁSICO, PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 1.225.935,01 (Um Milhão Duzentos e Vinte e Cinco Mil Novecentos e Trinta e Cinco reais e Um centavo).

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCACÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O (A) SENHOR FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA, TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL, PORTADOR DA CÉDULA DE IDENTIDADE RG Nº 308479996, EXPEDIDA PELA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA DO CEARÁ, E INSCRITO NO CPF SOB O Nº 839.946.293-49, REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

PRAZO DE INICIO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS, A CONTAR DA EMISSÃO DA ORDEM DE SERVIÇO.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES, CONTADOS DA ASSINATURA DA ORDEM DE SERVIÇO;

### OBSERVAÇÕES:

- O LICITANTE DECLARA QUE TEM O PLENO CONHECIMENTO, ACEITAÇÃO E CUMPRIRÁ TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO 1 - PROJETO BÁSICO/ TERMO DE REFERÊNCIA DESTE EDITAL.
- INDEPENDENTE DE DECLARAÇÃO EXPRESSA FICA SUBENTENDIDA QUE NO VALOR PROPOSTO ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, INCLUSIVE AS RELACIONADAS COM:

- MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO-DE-OBRA;
- CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM;
- SALÁRIOS, 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;

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.

Rua David Vieira da Silva, 310, Andar 1, Apto. 103, Bairro Tibiquari, Boa Viagem – Ceará  
CNPJ: 10.932.123/0001-14 - Telefone (88) 99907-1457 E-mail: wuconstrucoes2021@gmail.com



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

**PROPONENTE:** WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP

**ENDEREÇO:** RUA DAVID VIEIRA DA SILVA, 310, ANDAR 1, APTO. 103, BAIRRO TIBIQUARI, BOA VIAGEM - CEARÁ

**CNPJ:** 10.932.123/0001-14

**EMAIL:** WUCONSTRUCOES@HOTMAIL.COM

**TELEFONE:** (88) 99907-1457

**BANCO:** BRADESCO

**CONTA Nº:** 11373-5

**AGÊNCIA:** 0687-4

BOA VIAGEM (CEARÁ), 24 DE NOVEMBRO DE 2022.

ATENCIOSAMENTE,

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP

Francois Wilton Ualysa Nogueira  
CPF: 079.049.833-49  
Administrador

Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes

CREA 8242 - D

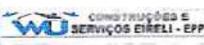
Resp. Técnico



Rua David Vieira da Silva, 310, Andar 1, Apto. 103, Bairro Tibiquari, Boa Viagem - Ceará  
CNPJ: 10.932.123/0001-14 - Telefone (88) 99907-1457 E-mail: wuconstrucoes2021@gmail.com



### RESUMO DO ORÇAMENTO

	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	<b>DATA:</b>	24/11/2022	<b>BDI:</b>	26,75%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	MIS	
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	<b>SEINFRA:</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	<b>Composição:</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	42.137,00	3,44	
2	PAVIMENTAÇÃO	0,00	0,00	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.703,42	0,22	
3	MOVIMENTO DE TERRA	1.205,67	0,10	
4	PAVIMENTAÇÃO	945.374,19	68,96	
5	OBRAS E DRENAGEM	241.645,92	18,71	
6	SARJETA	73.042,39	5,96	
7	DIVERSOS	19.826,51	1,62	
		<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>258.691,73</b>	<b>100,00</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>967.243,28</b>	
		<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>1.225.935,01</b>	

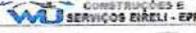
Um Milhão Duzentos e Vinte e Cinco Mil Novecentos e Trinta e Cinco reais e Um centavo

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

Franco Vitor Uchida Nagelira  
CPF: 016.010.113-49  
Administrador

Carlos Augusto Marais Ferreira Gomes  
CREA 9242 - D  
Resp. Técnico

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	DATA:	24/11/2022	BDI:	26,75%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE:	VERSO	HORA:	MEB:	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO		47,75%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	Composição:	PRÓPRIA		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					<b>42.137,00</b>
1.1	COMP-11903377	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições	%	100,00	421,37	42.137,00
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>2.703,42</b>
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	180,71	1.807,10
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,34	601,73	806,32
3		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>1.205,67</b>
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	13.396,29	0,09	1.205,67
4		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>845.374,10</b>
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	12.094,05	69,90	845.374,10
<b>OBRAS E DRENAGEM</b>							
5.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	3.736,60	64,67	241.645,92
6		<b>SARJETA</b>					<b>73.042,38</b>
6.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	129,13	57,75	7.457,26
6.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	129,13	507,90	65.585,13
7		<b>DIVERSOS</b>					<b>19.826,51</b>
7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	13.396,29	1,48	19.826,51
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>							<b>259.691,73</b>
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>							<b>967.243,28</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>							<b>1.226.936,01</b>

Um Milhão Duzentos e Vinte e Cinco Mil Novecentos e Trinta e Cinco reais e Um centavo

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP

Francisco Wilton Uchôa Negreiros  
CPF: 579.816.933-49  
Administrador

Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes  
CREA 9242 - D  
Resp. Técnico

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE		<b>DATA :</b>	24/11/2022	<b>BDI :</b>	26,75%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE		<b>VEREADOR</b>		<b>HORA</b>	MES
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MAURITI - CE		<b>SEINFRA</b>	027,1 COM DESONERAÇÃO	#3,83%	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE		<b>Composição</b>	PROPRIA	0,00%	0,00%
			<b>DATA REF.</b>			05/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	42.137,00	16,67 % 7.024,24	100,00 % 42.137,00					
2	PAVIMENTAÇÃO	0,00	26,00 %	26,00 %	26,00 %	26,00 %	26,00 %	26,00 %	100,00 % 0,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.703,42	26,00 % 675,86	26,00 % 675,86	26,00 % 675,86	26,00 % 675,86	26,00 %	26,00 %	100,00 % 2.703,42
3	MOVIMENTO DE TERRA	1.205,67	16,00 % 180,85	30,00 % 241,14	100,00 % 1.205,67				
4	PAVIMENTAÇÃO	845.374,10	16,00 % 126.806,12	16,00 % 126.806,12	16,00 % 126.806,12	16,00 % 126.806,12	26,00 % 211.343,53	16,00 % 126.806,09	100,00 % 845.374,10
5	OBRAS E DRENAGEM	241.645,92	16,00 % 36.246,89	16,00 % 36.246,89	16,00 % 36.246,89	16,00 % 36.246,89	26,00 % 60.411,48	16,00 % 36.246,88	100,00 % 241.645,92
6	SARJETA	73.042,39	16,00 % 10.956,36	16,00 % 10.956,36	16,00 % 10.956,36	16,00 % 10.956,36	26,00 % 18.260,60	16,00 % 10.956,35	100,00 % 73.042,39
7	DIVERSOS	19.826,51	16,00 % 2.973,98	16,00 % 2.973,98	16,00 % 2.973,98	16,00 % 2.973,98	26,00 % 4.956,63	16,00 % 2.973,96	100,00 % 19.826,51
		1.225.935,01	184.864,30	184.864,30	184.864,30	184.864,28	302.237,61	184.240,22	1.225.935,01
			184.864,30	369.728,60	554.592,90	739.457,18	1.041.394,79	1.225.935,01	

  
**WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-PP**  
 Francisco Vieira Ladeira Nogueira  
 CPF: 839.646.211-49  
 Administrador

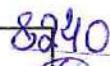
  
**WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-PP**  
 Carlos Augusto Moraes Ferreira Gomes  
 CREA: 92442 - D  
 Resp. Técnico




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	<b>DATA:</b> 24/11/2022	<b>BDI:</b> 26,75%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	<b>FORTE:</b> SEINFRA	<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	<b>HORA:</b> 83,80%	<b>MES:</b> 47,76%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	<b>Composição:</b> PRÓPRIA	<b>REP:</b> 0,00%

  
  
 COMISSÃO  
 PFI-CE

### COMP-11903377 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,02400000	5.868,92	140,85
18584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,01320000	14.514,46	191,59
TOTAL Mão de Obra:					332,44
<b>VALOR:</b>					<b>332,44</b>

### C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,0600	35,7612
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,6200	24,6200
11891 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4200	55,8900
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3100	2,2965
TOTAL Material:					118,5677

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					31,1000
<b>VALOR:</b>					<b>149,67</b>

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

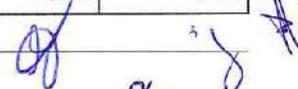
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	74,2000	148,4000
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6800	2,7200
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,3500	5,4000
TOTAL Equipamento Custo Horário:					156,5200

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,7700	67,0800
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,8600	99,4400
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	30,3400	151,7000
TOTAL Mão de Obra:					318,2200
<b>VALOR:</b>					<b>474,74</b>

### C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,0800	0,0000
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	216,0400	0,0600
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0600

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	15,5500	0,0086


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISS. FI. 8221  
 2022  
 02/2022

	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	<b>DATA:</b>	24/11/2022		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	<b>BDI:</b>	26,75%		
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	<b>VERSIÃO:</b>	HORA	MEP	RFF
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	<b>SEINFRA:</b>	027.1 COM DESOBERAÇÃO	61,85%	47,76%
			<b>Composição:</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra:	0,0000
VALOR:	0,07

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

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	24,0200	1,2010
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	83,2200	0,8322
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,0332

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,9700	0,8955
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,0700	9,7605
TOTAL Material:						10,6560

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:						15,5610

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	437,1000	18,7953
TOTAL Serviço:						18,7953
<b>VALOR:</b>						<b>55,18</b>

### C0306 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL Mão de Obra:						12,4510

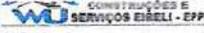
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	71,9300	0,2158
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	365,3600	0,2558
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4900	1,1225
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	35,1500	35,1500
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	41,2100	0,8242
TOTAL Serviço:						38,6683
<b>VALOR:</b>						<b>61,02</b>

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,5500	45,5815
TOTAL Mão de Obra:						45,5815



COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 8242

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	DATA:	24/11/2022	BDI: 29,75%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE:	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESCONECAÇÃO	83,80%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	Composição:	PRÓPRIA	0,00%

VALOR: 45,56

**C0838 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	66,4900	51,7292
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	75,0500	72,4833
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5500	121,0000
TOTAL Material:					245,2125

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL Mão de Obra:					155,5000

VALOR: 406,71

**C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,5500	1,1663
TOTAL Mão de Obra:					1,1663

VALOR: 1,17

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP  
 Francisco Walter Uchôa Nogueira  
 CPF: 079.819.250-19  
 Administrador

Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes  
 CREA 9242 - D  
 Resp. Técnico

*(Handwritten signatures and marks)*

COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	DATA:	24/11/2022	
	DESCRÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	POENTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEM-FRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	Composiõe	PRÓPRIA	REF
			BDI : 26,75%		
			83,00%	47,76%	08/2021
			0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
<b>TOTAL</b>		<b>5,68</b>

<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
<b>TOTAL</b>		<b>7,70</b>

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

**BDI = 26,75%**

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

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI- EPP

Franco Vitor Uchôa Nogueira  
CPF: 519.510.453-48  
Administrador

Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes  
CREA 9242 - D  
Resp. Técnico

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	<b>DATA:</b> 24/11/2022	<b>BDI:</b> 26,75%			
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	<b>PONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferriados	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
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

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

**A + B + C + D**

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

Francisco Wilson Uchoa Maguina  
CPF: 102.240.200-49  
Administrador

Carlos Augusto Moraes Ferreira Gomes

CREA 9242 - D  
Resp. Técnico