



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

PROPOSTA DE PREÇOS



A Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Umari/CE.

Através do presente, declaro inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, as cláusulas e condições previstas no Edital da Tomada de Preços Nº 2022.07.19.1.

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

Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na execução de urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de Umari/CE, nos termos do Convênio n. 352/2022 e MAPP n. 1446, celebrado com o Governo do Estado do Ceará, por intermédio da Superintendência de Obras Públicas – SOP.

ITEM	DESCRIÇÃO	RS VALOR GLOBAL
01	Contratação de serviços a serem prestados na execução de urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de Umari/CE, nos termos do Convênio n. 352/2022 e MAPP n. 1446, celebrado com o Governo do Estado do Ceará, por intermédio da Superintendência de Obras Públicas – SOP.	RS 297.815,99

Valor Global da Proposta: **RS 297.815,99 (Duzentos e Noventa e Sete Mil Oitocentos e Quinze reais e Noventa e Nove centavos).**

IDENTIFICAÇÃO: WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

ENDEREÇO: RUA DAVID VIEIRA DA SILVA, 310, ANDAR 1, APTO. 103, BAIRRO TIBIQUARI

CNPJ: 10.932.123/0001-14

CIDADE: BOA VIAGEM-CE

REPRESENTANTE LEGAL: FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA

CPF Nº: 839.946.293-49

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS;

PRAZO DE EXECUÇÃO DO OBJETO: 03 (Tres) Meses.

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;

BOA VIAGEM (Ceará), 17 de agosto de 2022.

Atenciosamente,

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP


Francisco Wilton Uchoa Nogueira
CPF 839.946.293-49
Administrador

Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes

CREA 9242 - 0
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: wuconstrucoes@hotmail.com**

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/08/2022	BDI: 20,34%
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	Composição	PRÓPRIA



CÓDIGO	DESCRIÇÃO		PREÇO TOTAL	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		99.204,37	29,95
2	MOVIMENTO DE TERRA		10.742,37	3,61
3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA		13.000,61	4,37
4	PAVIMENTAÇÃO		82.492,42	27,70
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		12.621,89	4,24
6	URBANIZAÇÃO		67.229,46	22,57
7	PAISAGISMO		5.283,17	1,77
8	SERVIÇOS DIVERSOS		2.817,70	0,95
9	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		14.423,00	4,84
VALOR BDI TOTAL:			50.338,30	100,00
VALOR ORÇAMENTO:			247.477,69	
VALOR TOTAL:			297.816,99	



Duzentos e Noventa e Sete Mil Oitocentos e Quinze reais e Noventa e Nove centavos

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP


Francisco Wiltini Uchôa Nogueira
CPF: 539.946.193-49
Administrador

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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/08/2022						
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">FONTE</td> <td style="width: 50%;">VERSÃO</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	Composição	PRÓPRIA
	FONTE	VERSÃO							
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO							
Composição	PRÓPRIA								
LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">PREÇO UNITÁRIO (R\$)</td> <td style="width: 50%;">PREÇO TOTAL (R\$)</td> </tr> <tr> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	0,00%	0,00%			
PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)								
0,00%	0,00%								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE								


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						89.205,37
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	183,21	1.832,10
1.2	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	1.230,99	1.230,99
1.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.542,81	1.542,81
1.4	C2316	TAPUMÉ DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	358,04	108,84	38.969,07
1.5	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.817,87	0,34	618,08
1.6	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.817,87	5,16	9.380,21
1.7	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	179,02	11,71	2.096,32
1.8	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	94,27	70,24	6.621,52
1.9	C2716	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO	SEINFRA	M2	1.101,62	20,63	22.726,42
1.10	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	94,27	4,16	392,16
1.11	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	654,43	5,80	3.795,69
2	MOVIMENTO DE TERRA						10.742,37
2.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	94,19	114,05	10.742,37
3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA						13.000,61
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	40,71	54,66	2.225,21
3.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	37,71	35,07	1.322,49
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,15	500,27	75,04
3.4	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	7,20	479,42	3.451,82
3.5	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	15,00	144,94	2.174,10
3.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	26,63	14,98	398,92
3.7	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	84,72	17,15	1.452,95
3.8	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	104,00	18,27	1.900,08
4	PAVIMENTAÇÃO						82.492,42
4.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	471,36	27,73	13.070,81
4.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.101,62	49,30	54.309,87
4.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	14,36	56,51	811,48
4.4	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	111,59	128,15	14.300,26
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA						12.621,89
5.1	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.623,43	1.623,43
5.2	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	103,84	103,84
5.3	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	511,36	1.022,72
5.4	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	74,00	16,50	1.221,00
5.5	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	20,00	9,24	184,80
5.6	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	54,00	10,93	590,22
5.7	C2051	PROJETOR C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 1000W C/FOTOCÉLULA	SEINFRA	UN	8,00	948,26	7.586,08
5.8	C3910	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30	SEINFRA	UN	2,00	144,90	289,80
6	URBANIZAÇÃO						67.229,46
6.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	10,00	353,04	3.530,40
6.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	142,39	141,42	20.136,79
6.3	C3611	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	SEINFRA	UN	13,00	1.255,24	16.318,12
6.4	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2". INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	66,00	346,96	22.908,67

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA															
	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA : 17/08/2022 BDI : 20,34%												
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	<table border="1"> <tr> <td>FONTE</td> <td>VERSÃO</td> <td>MES</td> <td>REF.</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	MES	REF.											
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021											
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%												
LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE														




ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.5	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES	SEINFRA	CJ	1,00	4.135,28	4.135,28
7	PAISAGISMO						5.283,17
7.1	C2035	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO	SEINFRA	M3	2,50	172,07	430,18
7.2	C1431	GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	SEINFRA	M2	154,67	23,53	3.639,39
7.3	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2,50M.EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	UN	20,00	60,68	1.213,60
8	SERVIÇOS DIVERSOS						2.817,70
8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.817,87	1,55	2.817,70
9	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						14.423,00
9.1	COMP-18858685	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	144,23	14.423,00
VALOR BDI TOTAL:							50.338,30
VALOR ORÇAMENTO:							247.477,69
VALOR TOTAL:							297.815,99
Duzentos e Noventa e Sete Mil Oitocentos e Quinze reais e Noventa e Nove centavos							


 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP
 Francisco Welton Luís Nogueira
 CPF: 639.846.293-49
 Administrador


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

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/08/2022	BDI: 20,34%
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FORTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	SEINFRA: 027 SEM DESONERAÇÃO	HORA: 112,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	Composição:	PROPRIA: 71,07% 0,00%




ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	Total Parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	89.205,37	100,00 % 89.205,37			100,00 % 89.205,37
2	MOVIMENTO DE TERRA	10.742,37	100,00 % 10.742,37			100,00 % 10.742,37
3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	13.000,61	100,00 % 13.000,61			100,00 % 13.000,61
4	PAVIMENTAÇÃO	82.492,42		100,00 % 82.492,42		100,00 % 82.492,42
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	12.621,89		100,00 % 12.621,89		100,00 % 12.621,89
6	URBANIZAÇÃO	67.229,46		60,00 % 40.337,68	40,00 % 26.891,78	100,00 % 67.229,46
7	PAISAGISMO	5.283,17			100,00 % 5.283,17	100,00 % 5.283,17
8	SERVIÇOS DIVERSOS	2.817,70			100,00 % 2.817,70	100,00 % 2.817,70
9	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	14.423,00	34,00 % 4.903,82	33,00 % 4.759,59	33,00 % 4.759,59	100,00 % 14.423,00
		297.815,99	117.852,17	140.211,58	39.752,24	297.815,99
			117.852,17	258.063,75	297.815,99	

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

Francisco Wilton Lúcio Nogueira
CPF: 839.940.293-49
Administrador

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA:	17/08/2022	BDI: 20,34%
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	71,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%
			REF:	000021	



C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,8782	35,5758
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,4902	24,4902
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,3578	55,6101
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,2292	2,2844
TOTAL Material:					117,9605

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	17,1400	34,2800
TOTAL Mão de Obra:					34,2800
VALOR:					152,24

C2851 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0020 ADAPTADOR SOLDÁVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	UN	1,00000000	15,1214	15,1214
I0403 CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00000000	77,4200	77,4200
I0405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	10,00000000	5,6154	56,1540
I0409 CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,50000000	291,9518	145,9759
I2367 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	10,00000000	26,2444	262,4440
I2369 LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	5,00000000	11,6620	58,3100
I2410 PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,50000000	13,5240	6,7620
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	4,00000000	6,5758	26,3032
TOTAL Material:					648,4905

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	23,1700	185,3600
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	17,1400	137,1200
TOTAL Mão de Obra:					322,4800

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,12500000	415,7100	51,9638
TOTAL Serviço:					51,9638
VALOR:					1.022,93

C2850 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	48,6962	48,6962
I0355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	5,5762	334,5720
I0840 CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	5,3900	21,5600
I0952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	3,0086	6,0172
I1070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	5,3508	32,1048
I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	36,6520	36,6520
I1406 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	1,1956	2,3912

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA : 17/08/2022		
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76% 71,07% 0,00% 0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	Composição	PRÓPRIA	05/2021

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	39,6998	39,6998
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	493,3908	493,3908
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	266,9520	266,9520
TOTAL Material:						1.282,0360
VALOR:						1.282,04


C2316 TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,06300084	14,7980	15,7303
I1160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,48318220	7,7028	3,7219
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,04404786	12,3578	37,6177
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,14495468	15,2292	2,2075
TOTAL Material:						59,2774
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,77309152	23,1700	17,9125
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,77309152	17,1400	13,2508
TOTAL Mão de Obra:						31,1633
VALOR:						90,44

C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)						
Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	76,0400	0,0760
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6800	0,0014
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,3300	0,0027
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,0801
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	18,6300	0,0745
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	27,9700	0,0559
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	34,3100	0,0686
TOTAL Mão de Obra:						0,1990
VALOR:						0,28

C2102 RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)						
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	17,1400	4,2850
TOTAL Mão de Obra:						4,2850
VALOR:						4,29

C3373 RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)						
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/08/2022	BDI: 20,34%	
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027 SEM DESONERAÇÃO	HORA: 112,700
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	Composição:	PROPRIA	MES: 09/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE			REF: 05/2021



I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	23,1700	1,1855
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	17,1400	8,5700
					TOTAL Mão de Obra:	9,7285
					VALOR:	9,73

C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700	6,9510
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	17,1400	51,4200
					TOTAL Mão de Obra:	58,3710
					VALOR:	58,37

C2716 DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	17,1400	17,1400
					TOTAL Mão de Obra:	17,1400
					VALOR:	17,14

C0708 CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	130,3900	1,3561
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	167,9000	1,7462
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	3,1023
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02080000	17,1400	0,3565
					TOTAL Mão de Obra:	0,3565
					VALOR:	3,46


C2531 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03700000	130,3900	4,8244
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	4,8244
					VALOR:	4,82

C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	59,6624	65,6286
					TOTAL Material:	65,6286
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/08/2022	BDI: 20,34%
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTES:	VERSÃO: 027 SEM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	SEINFRA	HORA: 112,75
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	Composição	MES: 0,00%
			REF.: 00021	



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	17,1400	29,1380
TOTAL Mão de Obra:						29,1380
VALOR:						94,77

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

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	17,1400	45,4210
TOTAL Mão de Obra:						45,4210
VALOR:						45,42

C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	17,1400	29,1380
TOTAL Mão de Obra:						29,1380
VALOR:						29,14

C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	66,1500	51,4647
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	74,6662	72,1126
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5488	120,7360
TOTAL Material:						244,3133

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	17,1400	171,4000
TOTAL Mão de Obra:						171,4000
VALOR:						415,71

C3273 CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)


Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	22,8500	0,0000
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,3700	28,3700
TOTAL Equipamento Custo Horário:						28,3700

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,5488	191,5312
TOTAL Material:						191,5312

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	17,1400	102,8400
TOTAL Mão de Obra:						102,8400

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,86690000	7,5700	6,5624

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA : 17/08/2022		BDI : 20,34%	
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO		05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	Composição	PRÓPRIA		



C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	82,6400	69,0870
					75,6494	
					VALOR:	398,39

C4301 FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	18,6300	4,6575
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	23,1700	5,7925
TOTAL Mão de Obra:						10,4500

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	M2	1,00000000	77,1800	77,1800
C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,20000000	164,0500	32,8100
TOTAL Serviço:						109,9900
VALOR:						120,44

C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	8,1144	9,3316
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,8490	0,1970
TOTAL Material:						9,5286

Mão de Obra:		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	18,6300	1,3041
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	23,1700	1,6219
TOTAL Mão de Obra:						2,9260
VALOR:						12,45

C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,3100	10,7065
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,8490	0,1970
TOTAL Material:						10,9035

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	18,6300	1,4904
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	23,1700	1,8536
TOTAL Mão de Obra:						3,3440
VALOR:						14,25

C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,3100	10,7065

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/08/2022	BDI: 20,34%
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027 SEM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	HORA: 112,750	MES: 14,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	REF.: 05/2021	PROPRIA:



I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03000000	9,8490	2,955
					TOTAL Material:	11,0020

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	18,6300	1,8630
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	23,1700	2,3170
					TOTAL Mão de Obra:	4,1800
					VALOR:	15,18

C3449 MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	12,1814	12,1814
					TOTAL Material:	12,1814

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	23,1700	4,1706
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	17,1400	6,1704
					TOTAL Mão de Obra:	10,3410

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	518,5600	0,5188
					TOTAL Serviço:	0,5188
					VALOR:	23,04

C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	29,4000	2,2256
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	43,8100	0,1796
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	2,4052


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,1500	3,7573
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	59,2508	0,3851
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,5488	27,9888
					TOTAL Material:	32,1312

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	23,1700	3,6956
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	17,1400	2,7338
					TOTAL Mão de Obra:	6,4294
					VALOR:	40,97

C5027 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	29,4000	2,2256

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/08/2022		BDI: 20,34%
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	Composição	PRÓPRIA	REF.
					05/2021



I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	43,8100	1,796
TOTAL Equipamento						2,4052

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,1500	3,7573
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	59,2508	0,3851
I9512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	0,6664	33,9864
TOTAL Material:					38,1288	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	23,1700	3,6956
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	17,1400	2,7338
TOTAL Mão de Obra:					6,4294	

VALOR:	46,96
---------------	--------------

C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	73,2256	84,2094
TOTAL Material:					84,2094	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	17,1400	22,2820
TOTAL Mão de Obra:					22,2820	

VALOR:	106,49
---------------	---------------

C2090 QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,8820	2,6460
I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	1,0388	3,1164
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,00000000	17,8556	35,7112
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,00000000	5,5762	5,5762
I0436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	80,2914	80,2914
I0551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,00000000	341,1086	341,1086
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,5382	2,5382
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,50000000	2,7538	4,1307
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	67,8944	67,8944
I1720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	UN	1,00000000	605,3852	605,3852
TOTAL Material:					1.148,3993	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	18,6300	89,4240
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	23,1700	111,2160
TOTAL Mão de Obra:					200,6400	

VALOR:	1.349,04
---------------	-----------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE
DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE
LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE

DATA:	17/08/2022	BDI:	29,34%
REF:	0282021	SEINFRA:	027 SEM DESONERAÇÃO
VERSÃO:		Composição:	PRÓPRIA
			0,00% 0,00%



C2078 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	36,1326
TOTAL Material:					36,1326

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	18,6300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	23,1700
TOTAL Mão de Obra:					50,1600

VALOR: 86,29

C0632 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	8,1144
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	9,8490
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,11780000	66,1500
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,09800000	74,6662
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	1,0780
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	29,7234
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,00000000	0,5488
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,8098
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,00000000	0,5684
TOTAL Material:					146,7691

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	18,6300
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	18,6300
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	23,1700
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	23,1700
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,11000000	23,1700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,23400000	17,1400
TOTAL Mão de Obra:					278,1577


VALOR: 424,93

C1187 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	5,3508
TOTAL Material:					5,3508

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	18,6300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	23,1700
TOTAL Mão de Obra:					8,3600

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/08/2022	BDI: 20,34%
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTES: SEINFRA	VERSÃO: 027 SEM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	Composição:	PRÓPRIA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	HORA:	0,00%
			MES:	0,00%
			REF.:	17/08/2021



	VALOR:
--	---------------

C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0374 CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,6166	2,6689
TOTAL Material:					2,6689

Mão de Obra	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	18,6300	2,2356
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	23,1700	2,7804
TOTAL Mão de Obra:					5,0160

	VALOR:
	7,68

C0556 CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0375 CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,5770	3,6485
TOTAL Material:					3,6485

Mão de Obra	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	18,6300	2,4219
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	23,1700	3,0121
TOTAL Mão de Obra:					5,4340

	VALOR:
	9,08

C2051 PROJETOR C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 1000W C/FOTOCÉLULA (UN)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0502 CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	34,2020	34,2020
I1483 LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 1000W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	210,7000	210,7000
I9484 PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA DE 500W ATÉ 1.000W	SEINFRA	UN	1,00000000	110,2892	110,2892
I1777 REATOR AFP P/ LÂMP. V. METÁLICO 1000W	SEINFRA	UN	1,00000000	349,1936	349,1936
TOTAL Material:					704,3848


Mão de Obra	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	18,6300	37,2600
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	23,1700	46,3400
TOTAL Mão de Obra:					83,6000

	VALOR:
	787,98

C3910 HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30 (UN)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7381 GRAMPO DE ATERRAMENTO GKP	SEINFRA	UN	1,00000000	5,5860	5,5860
I7380 HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" x 3,00m GCW 19L30 BURDY	SEINFRA	UN	1,00000000	45,8836	45,8836
TOTAL Material:					51,4696

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA : 17/08/2022	BDI : 20,34%
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	Composição	PRÓPRIA



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	23,9700	28,7640
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,40000000	17,1400	41,1360
TOTAL Mão de Obra:						68,9400

VALOR:	120,41
---------------	---------------

C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10974 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	216,5800	216,5800
TOTAL Material:					216,5800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	23,1700	34,7550
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	17,1400	25,7100
TOTAL Mão de Obra:						60,4650

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	394,8800	11,8464
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	149,1800	4,4754
TOTAL Serviço:					16,3218

VALOR:	293,37
---------------	---------------

C4624 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	66,1500	1,2039
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,0780	2,9429
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,5488	1,5366
18623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	48,4904	53,3394
TOTAL Material:					59,0228


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	23,1700	37,0720
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	17,1400	21,4250
TOTAL Mão de Obra:						58,4970

VALOR:	117,52
---------------	---------------

C3611 BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10532 CHAPA DE AÇO FINA 3/16" (4,75MM - 38,00KG/M2)	SEINFRA	M2	0,06000000	262,9144	15,7749
10794 CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	8,00000000	3,3026	26,4208
11584 PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 3.8 X 30MM	SEINFRA	UN	4,00000000	0,0588	0,2352
11589 PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	SEINFRA	UN	16,00000000	0,1960	3,1360
16682 PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SEINFRA	UN	2,00000000	110,2500	220,5000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/08/2022	BDI: 20,34%
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027 SEM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	Composição: SEINFRA	PROPRIA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE		



I6681	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,25X0,05)m	SEINFRA	UN	1,00000000	40,2184	140,2184
I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	SEINFRA	M	1,85000000	116,2378	215,0399
TOTAL Material:						621,3252

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	18,6300	18,6300
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	23,1700	23,1700
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	23,1700	46,3400
TOTAL Mão de Obra:						88,1400


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,22000000	415,7100	91,4562
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,05000000	50,2200	2,5110
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	0,23000000	41,0200	9,4346
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,93000000	100,7600	93,7068
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,22000000	252,9700	55,6534
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,50000000	23,1000	80,8500
TOTAL Serviço:						333,6120
VALOR:						1.043,08

C0035 ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,15000000	8,9180	1,3377
I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,07000000	10,3194	0,7224
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,12000000	24,4902	2,9388
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,15000000	81,0754	12,1613
I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	M2	1,05000000	17,2480	18,1104
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	2,73000000	69,5996	190,0069
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10000000	22,1284	2,2128
TOTAL Material:						227,4903

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	18,6300	9,3150
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	18,6300	16,7670
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	23,1700	34,7550
TOTAL Mão de Obra:						60,8370
VALOR:						288,33

C1349 CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES (CJ)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1137	TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SEINFRA	CJ	1,00000000	3.436,3308	3.436,3308
TOTAL Material:						3.436,3308

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/08/2022	BDI: 20,34%
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTES:	VERSÃO: 027 SEM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	SEINFRA:	HORA: 0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	Composição:	MES: 0,00%
			REF: 05/2021	



VALOR: 436,33

C2035 PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO (M3)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	SEINFRA	KG	1,00000000	3,9886	3,9886
10031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	M3	0,10000000	153,4288	15,3429
10444	CALCARIO DOLOMITICO	SEINFRA	KG	1,00000000	0,0882	0,0882
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,90000000	104,9972	94,4975
TOTAL Material:					113,9172	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,69600000	17,1400	29,0694
TOTAL Mão de Obra:					29,0694	

VALOR: 142,99

C1431 GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00840000	135,4600	1,1379
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00090000	97,9700	0,0882
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,2261	

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12294	ÁGUA	SEINFRA	M3	0,04500000	4,5374	0,2042
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	6,2916	5,6624
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	104,9972	7,8748
TOTAL Material:					13,7414	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,24600000	18,6300	4,5830
TOTAL Mão de Obra:					4,5830	

VALOR: 19,55

C0229 ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10143	ARVORE ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	36,9166	36,9166
TOTAL Material:					36,9166	


Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,58300000	23,1700	13,5081
TOTAL Mão de Obra:					13,5081	

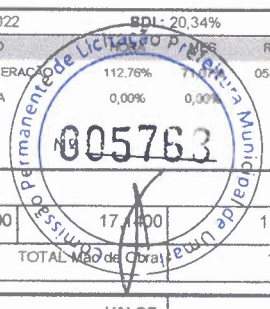
VALOR: 50,42

C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/08/2022	BDI: 20,34%
	DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERACAO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	Composiçõe	PROPRIA



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	17,1400	1,2855
TOTAL Mão de Obra:						1,2855
VALOR:						1,29

COMP-18858685 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MÊS	0,01584367	5.338,66	84,58
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00211249	16.693,95	35,27
TOTAL Mão de Obra:						119,85
VALOR:						119,85

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
 Francisco Wilton Uchôa Negueira
 CPF: 899.446.393-49
 Admiconiz301


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

COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/08/2022	BDI: 20,34%	
DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	Composição	PRÓPRIA	71,07%
				05/2021
			0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
R	RISCOS	0,56
	TOTAL	5,68

BENEFICIO		
S+G	SEGURO/GARANTIA	0,40
L	LUCRO	6,98
	TOTAL	7,38

IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	CONFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	0,00
	TOTAL	5,65

BDI = 20,34%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

WJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

Francisco Wellington Uchoa Nogueira
CPF: 839.946.393-49
Administrador

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	DATA: 17/03/2022	BDI: 20,34%
DESCRIÇÃO:	Urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Distrito Pio X, Município de UMARI - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI - CE	Composição:	PRÓPRIA
		HORA:	MES:
		112,76%	71,07%
			REF:
			05/2021



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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	36,80	36,80

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	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

A + B + C + D = 112,76 71,07

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

Francisco Wilton Uiré Nogueira
CPF: 839.846.293-49
Administrador

Carlos Augusto Moraes Ferreira Gomes

CREA 9242 - D
Resp. Técnico