

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE 24 DE JULHO 2022.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.

Ref: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.07.07.01.

PREZADOS SENHORES,

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para o objeto do edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.07.07.01**.  
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO SÃO FRANCISCO NO DISTRITO DE UMBURANAS, MAURITI/CE. Projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 275.424,88. (Duzentos e setenta e cinco mil quatrocentos e vinte e quatro reais e oitenta e oito centavos). Com prazo de execução 04 (quatro) meses, Conforme edital e planilha orçamentaria anexa.

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. (a). Luciano Rodrigues da Silva, portador(a) da carteira de identidade nº.97029231267 SSP/CE e CPF Nº 698.316.103-34, como representante legal desta empresa.

Declaramos que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar de licitação neste órgão.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar os serviços cotados no Anexo I, caso sejamos vencedores da presente licitação.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta e 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, que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data do recebimento da Ordem de Serviços.

**PROPONENTE: META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME.**

**RUA: ALEXANDRE BEZERRA DE SOUZA N: 200 CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA/CE.**

**CNPJ: 07.471.421/0001-40.**

**FONE: 88 3536-2190.**

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
Luciano Rodrigues da Silva  
CPF: 698.316.103-34

LUCIANO RODRIGUES DA SILVA. (SÓCIO).

CPF: 698.316.103-34.

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA EIRELI-ME  
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE  
CNPJ Nº 07 471 421 / 0001 – 40 FONE / FAX (88) 3536-2190.



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>DATA:</b> 24/07/2022	<b>BDI:</b> 26,57%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MED
			REF
			02/2022
			02/2022
			03/2017
			04/2022
			03/2022
			0,00%
			0,00%

COMISSÃO  
FI. 0773  
MAURITI/CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>						<b>9.616,80</b>
1.1	COMP-XXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições	UND	4,00	2.404,20	9.616,80
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>19.051,68</b>
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	188,36	4.226,80
2.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.477,00	4,92	7.266,84
2.3	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.477,00	0,32	472,64
2.4	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	15,00	472,36	7.085,40
<b>3</b>	<b>ESTRUTURA</b>						<b>17.839,96</b>
3.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	6,38	530,80	3.386,50
3.2	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	6,38	170,67	1.088,87
3.3	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	510,24	16,86	8.602,65
3.4	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	38,27	124,43	4.761,94
<b>4</b>	<b>PAREDES E PAINES</b>						<b>244,11</b>
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2,8)	SEINFRA	M2	3,25	75,11	244,11
<b>5</b>	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>11.800,80</b>
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,75	7,77	13,60
5.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	1,75	41,36	72,38
5.3	C4435	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	55,91	196,02	10.959,48
5.4	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	55,91	13,51	755,34
<b>6</b>	<b>PISOS</b>						<b>163.495,18</b>
6.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	27,26	661,13	18.022,40
6.2	C1916	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm C/ IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	M2	8,80	56,29	495,35
6.3	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	106,00	28,04	2.972,24
6.4	C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FÓSCO) C/ ARG. PRE-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	M2	106,00	135,59	14.372,54
6.5	C1586	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	SEINFRA	M2	684,40	143,15	97.971,86
6.6	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	475,50	29,83	14.184,17
6.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	109,60	141,21	15.476,62
<b>7</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>37.939,67</b>
7.1	C4079	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	6,00	2.463,48	14.780,68
7.2	069831	LUMINÁRIA PÚBLICA ULTRA LED SMD 150W BRANCO FRIO STREET LIGH	SBC	UN	12,00	673,31	8.079,72
7.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	650,00	7,70	5.005,00
7.4	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	6,00	325,37	1.952,22
7.5	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN	6,00	81,21	487,26
7.6	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	106,52	213,04
7.7	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	6,00	26,01	156,06
7.8	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS s - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	1,00	147,43	147,43
7.9	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	20,40	28,82	587,93
7.10	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	15,00	39,40	591,00
7.11	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	24,00	88,73	1.649,52
7.12	C1202	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=85MM (3")	SEINFRA	M	24,40	80,08	1.953,95

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MAO DE OBRA EIRELI-ME  
 CNPJ: 07.471.421/0001-40  
 RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº200 CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA -CEARA  
 FONE/FAX (88) 3536-2190

Página: 1

[Assinatura]

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
 Luciano Rodrigues da Silva  
 CPF: 698.316.103-34

[Assinatura]



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA: 24/07/2022	BDI: 28,57%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA

COMISSÃO  
EL 4784  
MAURITI/CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.13	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40M	SEINFRA	UN	1,00	320,64	320,64
7.14	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.678,63	1.678,63
7.15	C2072	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	336,39	336,39
<b>8</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>						<b>4.550,60</b>
8.1	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	6,00	34,84	209,04
8.2	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	96,50	24,76	2.389,34
8.3	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	6,00	325,37	1.952,22
<b>9</b>	<b>URBANIZAÇÃO E PAISSAGISMO</b>						<b>8.700,12</b>
9.1	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2,50M.EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	UN	16,00	60,61	969,76
9.2	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	SEINFRA	M2	499,70	15,47	7.730,36
<b>10</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>2.185,96</b>
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.477,00	1,48	2.185,96
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>57.819,84</b>	
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>						<b>217.605,04</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>275.424,88</b>	

Duzentos e Setenta e Cinco Mil Quatrocentos e Vinte e Quatro reais e Oitenta e Oito centavos

**Laires da Silva Vieira**  
CREA Nº 1600059007D-PB  
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
Luciano Rodrigues da Silva  
CPF 698.316.103-34

[Handwritten signature and initials]



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICIPIO DE MAURITI/CE	DATA: 24/07/2022	BDI: 26,57%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICIPIO DE MAURITI/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REP
LOCAL:	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICIPIO DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	61,82%	47,76%	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	68,81%	-	03/2022
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

### COMP-XXXXX - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (UND)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,20000000	5.066,92	1.173,78
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,05000000	14.514,46	725,72
TOTAL Mão de Obra:					1.899,50	
VALOR:					1.899,50	

### 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	34,8070	35,5031
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,4402	24,4402
11091	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,3326	55,4967
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,1981	2,2797
TOTAL Material:					117,7197	

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	
VALOR:					148,82	

### C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL Mão de Obra:					3,8875	
VALOR:					3,89	

### C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	72,8300	0,0728
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6700	0,0013
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,3300	0,0027
TOTAL Equipamento:					0,0768	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,7700	0,0671
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,8600	0,0497
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	30,3400	0,0607
TOTAL Mão de Obra:					0,1775	
VALOR:					0,25	

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME  
CNPJ: 07.471.421/0001-40  
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº200 CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA -CEARÁ  
FONE/FAX (88) 3536-2190

Página: 3

**Laires da Silva Vieira**  
CREA Nº 1600059007D-PB  
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
Luciano Augusto da Silva  
CPF: 698.316.103-34



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>DATA:</b> 24/07/2022	<b>BDI:</b> 26,9%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>FOONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SEINFRA	2022/02 - Fonteira
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEINFRA	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			PREÇO UNITÁRIO
			TOTAL



### C2204 - RETIRADA DE ÁRVORES (UN)

Mão de Obra	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	24,00000000	15,5500	373,2000
TOTAL Mão de Obra:					373,2000
<b>VALOR:</b>					<b>373,20</b>

### C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,2300	15,8722
TOTAL Equipamento:					15,8722

Material	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	66,0150	57,2284
10290 BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	74,5135	46,7202
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,5477	191,1473
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	72,2742	15,1053
TOTAL Material:					310,2012

Mão de Obra	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:					93,3000
<b>VALOR:</b>					<b>419,37</b>

### C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO (M3)

Mão de Obra	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:					134,8400
<b>VALOR:</b>					<b>134,84</b>

### C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

Equipamento	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	124,0100	0,9921
TOTAL Equipamento:					0,9921

Material	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17952 AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	8,6944	9,1291
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,8289	0,1966
TOTAL Material:					9,3257

Mão de Obra	FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,7700	1,3416

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME  
 CNPJ: 07.471.421/0001-40  
 RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº200 CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA -CEARÁ  
 FONE/FAX (88) 3536-2190

Página 4

**Laires da Silva Vieira**  
 CREA Nº 1600059007D-PB  
 ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
 Luciano Rodrigues da Silva  
 CPF: 033.316.103-34



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>DATA:</b> 24/07/2022	<b>BDI:</b> 26,57%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SBC	2022/02 - Fornecida
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SIORO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SIORO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			02/2022
			03/2022
			04/2022
			05/2022
			06/2022



I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						3,0032
<b>VALOR:</b>						<b>13,32</b>

### C3991 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0524 CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	39,2090	10,1941
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	12,3325	14,7991
I2408 PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	16,3615	4,0954
I1846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,6357	7,0925
I1816 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	9,7898	11,4541
<b>TOTAL Material:</b>					47,6353

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	16,7700	22,6395
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	20,7700	28,0395
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					50,6790
<b>VALOR:</b>					<b>98,31</b>

### C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	66,0150	0,9902
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,0758	2,3452
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,5477	1,1940
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6650	16,6250
<b>TOTAL Material:</b>					21,1544

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,5500	17,4160
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					38,1860
<b>VALOR:</b>					<b>59,34</b>

### C0076 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,0150	0,4027
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,5477	1,3309
<b>TOTAL Material:</b>					1,7336

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3325

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME  
 CNPJ: 07.471.421/0001-40  
 RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº200 CENTRO LAVRAS D. MANGABEIRA -CEARÁ  
 FONE/FAX (88) 3535-2190

**Laires da Silva Vieira**  
 CREA Nº 1600059007D-PB  
 ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
 Luciano Rodrigues da Silva  
 CPF 698.316.103-34





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI /CE	<b>DATA:</b> 24/07/2022	<b>BDI:</b> 2019		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI /CE	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>M²S:</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI /CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	93,85%	47,70%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	85,81%	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	04/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra:	4,495
VALOR:	6,14

### C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:					21,7920

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	435,6800	10,8920
TOTAL Serviço:					10,8920

VALOR:	32,68
--------	-------

### C4435 - PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6501 PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	SEINFRA	M2	1,10000000	81,0273	89,1300
TOTAL Material:					89,1300

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	20,7700	29,0780
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
TOTAL Mão de Obra:					50,8480

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	744,8000	14,8960
TOTAL Serviço:					14,8960

VALOR:	154,87
--------	--------

### C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	3,5110	2,3208
TOTAL Material:					2,3208

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	20,7700	4,7771
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	15,5500	3,5765
TOTAL Mão de Obra:					8,3536

VALOR:	10,67
--------	-------

### C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MAO DE OBRA EIRELI-ME  
CNPJ: 07.471.421/0001-40  
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº200 CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA - CEARÁ  
FONE/FAX (68) 3536-2190

**Laires da Silva Vieira**  
CREA Nº 16000590070-PB  
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
Luciano Rodrigues da Silva  
CPF: 698.316.103-34





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>DATA:</b> 24/07/2022	<b>BDI:</b> 26,97%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SEC	202202 - Fontemeta
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	202202 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			RE
			02/2022
			03/2022
			04/2022
			03/2022
			0,00%
			0,00%

MISSA  
FI. 4899  
MAURITI/CE

10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	66,0150	46,0785
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	74,5136	65,4231
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5477	120,4940
<b>TOTAL Material:</b>						<b>231,9956</b>

<b>Mão de Obra</b>		<b>FONTES:</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	15,5500	248,8000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>290,3400</b>
<b>VALOR:</b>						<b>522,34</b>

### C1916 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm C/ IMPERMEABILIZANTE (M2)

<b>Material</b>		<b>FONTES:</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	66,0150	1,2015
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	0,5477	3,0014
11248	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,30000000	5,3692	1,6108
<b>TOTAL Material:</b>						<b>5,8137</b>

<b>Mão de Obra</b>		<b>FONTES:</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	15,5500	17,8825
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>38,6525</b>
<b>VALOR:</b>						<b>44,47</b>

### C2179 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm (M2)

<b>Material</b>		<b>FONTES:</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	66,0150	2,4095
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	0,5477	5,9973
<b>TOTAL Material:</b>						<b>8,4068</b>

<b>Mão de Obra</b>		<b>FONTES:</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12301	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,5500	8,5525
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>13,7450</b>
<b>VALOR:</b>						<b>22,15</b>


### C3007 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO (M2)

<b>Material</b>		<b>FONTES:</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,9853	15,8824
16503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	M2	1,10000000	63,1397	69,4537
<b>TOTAL Material:</b>						<b>85,3361</b>

**Laires da Silva Vieira**  
 CREA Nº 1600059007D-PB  
 ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
 Luciano P. Rodrigues da Silva  
 CPF 098.316.103-34



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI /CE	DATA :	24/07/2022	BDI : 26,57%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI /CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI /CE	SEINFRA	627.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEIRO	2016.11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SEIRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-
SINAPI			2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,85%	
			Composição	PRÓPRIA	0,60%

COMISSÃO FI. 4790  
MAURITI-CE

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:					21,7920
VALOR:					107,13

C1586 - LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	66,0150	1,2015
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,0758	2,9369
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,5477	1,5336
11332 LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	SEINFRA	M2	1,10000000	49,7802	54,7582
TOTAL Material:					60,4302

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	20,7700	33,2320
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	15,5500	19,4375
TOTAL Mão de Obra:					52,6695
VALOR:					113,10

C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,3643	3,3643
TOTAL Material:					3,3643

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL Mão de Obra:					7,0030


Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4900	1,1225
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	332,5600	11,3070
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,0600	0,1502
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,2100	0,6182
TOTAL Serviço:					13,1979
VALOR:					23,57

C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	66,0150	1,2015
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,0758	2,9369

**Laires da Silva Vieira**  
 CREA Nº 16000590671-PPB  
 ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
 Luciano Rodrigues da Silva  
 CPF: 698.316.103-34

*[Handwritten signature]*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA:	24/07/2022	BDI: 26,70%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FORNTE:	SBC	2022/02 - Fontalva
	LOCAL:	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SICRO:	2016.11 COM DESONERAÇÃO	86,81%
			SICRO:	2022.01 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI:	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,50%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%



10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,5477	1,5336
10623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	48,3914	53,2305
TOTAL Material:						56,9025

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	20,7700	33,2320
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	15,5500	19,4375
TOTAL Mão de Obra:						52,6695

VALOR:					111,57
--------	--	--	--	--	--------

#### C4979 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG (UN)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,44000000	124,0100	178,5744
TOTAL Equipamento:						178,5744

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.442,6674	1.442,6674
TOTAL Material:						1.442,6674

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,88000000	15,5500	44,7840
TOTAL Mão de Obra:						44,7840

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0636	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,47000000	399,3200	187,6804
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,71000000	41,2100	29,2591
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,47000000	134,8400	63,3748
TOTAL Serviço:						280,3143

VALOR:					1.946,34
--------	--	--	--	--	----------

#### 069831 - LUMINARIA PUBLICA ULTRA LED SMD 150W BRANCO FRIO STREET LIGH (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1036795	FITA ISOLANTE P44 19mm x 20m	SBC	M	0,0500	0,82	0,04
1008342	LUMINARIA PUBLICA ULTRA LED SMD 150W BRANCO FRIO STREET LIGHT A PROVA D'AGUA	SBC	UN	1,0000	497,62	497,62
TOTAL Material:						497,66

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099806	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SBC	H	1,2000	12,19	14,63
1099250	ELETRICISTA	SBC	H	1,2000	16,40	19,68
TOTAL Mão de Obra:						34,31

VALOR:					531,97
--------	--	--	--	--	--------

Página: 9

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MAO DE OBRA EIRELI-ME  
 CNPJ: 07.471.421/0001-40  
 RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº200 CENTRO LAVRAS DA MANGUEIRA -CEARÁ  
 FONE/FAX (88) 3536-2190

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
 Luciano Rodrigues da Silva  
 CPF: 098.316.103-34

**Laires da Silva Vieira**  
 CREA Nº 1600059007D-PB  
 ENGENHEIRO CIVIL



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA:	24/07/2022	BDI:	28,50%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SBC	2022/02 - Fonteles	112,70%	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,70%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	04/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,82%	03/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



## C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	SEINFRA	M	1,02000000	1,9169	1,9552
TOTAL Material:					1,9552

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,11000000	16,7700	1,8447
12312	SEINFRA	H	0,11000000	20,7700	2,2847
TOTAL Mão de Obra:					4,1294
VALOR:					6,08

## C0631 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10189	SEINFRA	KG	1,31700000	8,0975	10,6648
10103	SEINFRA	KG	0,02200000	9,6289	0,2162
10109	SEINFRA	M3	0,08000000	66,0150	5,2812
10280	SEINFRA	M3	0,05360000	74,5138	3,9939
10441	SEINFRA	KG	6,00000000	1,0758	6,4548
10529	SEINFRA	M2	0,10000000	29,6627	2,9663
10805	SEINFRA	KG	18,00000000	0,5477	9,8586
11916	SEINFRA	M	0,03000000	9,7898	0,2937
12082	SEINFRA	UN	101,00000000	0,5672	57,2872
TOTAL Material:					97,0167

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	SEINFRA	H	0,11500000	16,7700	1,9286
10041	SEINFRA	H	0,60500000	16,7700	10,1459
10121	SEINFRA	H	0,11500000	20,7700	2,3886
10498	SEINFRA	H	0,60500000	20,7700	12,5659
12391	SEINFRA	H	2,83500000	20,7700	58,8830
12543	SEINFRA	H	4,76800000	15,5500	74,1424
TOTAL Mão de Obra:					160,0544
VALOR:					257,07

## C1030 - CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10502	SEINFRA	UN	1,00000000	34,1322	34,1322
TOTAL Material:					34,1322
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	13,4160
12312	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME  
CNPJ: 07.471.421/0001-40  
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº200 CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA - CEARÁ  
FONE/FAX (88) 3536-2190

Página: 10

**Laires da Silva Vieira**  
CREA Nº 1600059007D-PB  
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
Luciano Rodrigues da Silva  
CPF: 698.316.103-34



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>DATA:</b> 24/07/2022	<b>BDI:</b> 26,57%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SEINFRA	2022/02 - Fonteira
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			RE
			02/01/22
			03/01/22
			04/01/22
			03/01/22
			0,00%
			0,00%



TOTAL Mão de Obra:	30.0320
<b>VALOR:</b>	<b>64,16</b>

## C1121 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1007 DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	50,3768	50,3768
TOTAL Material:					50,3768

Mão de Obra	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	16,7700	15,0930
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	20,7700	18,6930
TOTAL Mão de Obra:					33,7860
<b>VALOR:</b>					<b>84,16</b>

## C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0960 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,2910	9,2910
TOTAL Material:					9,2910

Mão de Obra	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL Mão de Obra:					11,2620
<b>VALOR:</b>					<b>20,55</b>

## C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8442 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	116,4788	116,4788
TOTAL Material:					116,4788

<b>VALOR:</b>	<b>116,48</b>
---------------	---------------

## C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	5,3399	5,8739
TOTAL Material:					5,8739

Mão de Obra	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	16,7700	7,5465
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	20,7700	9,3465
TOTAL Mão de Obra:					16,8930

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME  
 CNPJ: 07.471.421/0001-40  
 RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº200 CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA - CEARÁ  
 FONE/FAX (88) 3536-2190

**Laires da Silva Vieira**  
 CREA Nº 1600059007D-PB  
 ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
 Luciano Rodrigues da Silva  
 CPF: 698.316.103-34







## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA:	24/07/2022	BDI:	26,97%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	61,80%	47,70%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	04/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,40%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO  
FI 4995  
MAURITI/CE

TOTAL Material: 163.4823

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	16,7700	58,6950
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
TOTAL Mão de Obra:					89,8500	
VALOR:					253,33	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,8802	2,6406
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	1,0367	3,1101
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,00000000	17,8192	35,6384
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,00000000	5,5648	5,5648
10436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	80,1275	80,1275
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,00000000	340,4125	340,4125
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,5330	2,5330
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,50000000	2,7482	4,1223
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	67,7558	67,7558
11720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T ( 8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	UN	1,00000000	604,1497	604,1497
TOTAL Material:					1.146,0547	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	18,7700	80,4960
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	20,7700	99,6960
TOTAL Mão de Obra:					180,1920	
VALOR:					1.326,25	

### C2072 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,6774	31,6774
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,1591	31,1591
10196	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,7605	25,7605
11755	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 255X315X135MM	SEINFRA	UN	1,00000000	102,0934	102,0934
TOTAL Material:					190,6904	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	33,5400
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
TOTAL Mão de Obra:					75,0800	
VALOR:					265,77	

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME  
CNPJ: 07.471.421/0001-40  
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº200 CENTRO LAVRAS DA MAINGABEIRA -CEARÁ  
FONE/FAX (88) 3536-2190

Página: 16

**Laires da Silva Vieira**  
CREA Nº 1600059007D-PB  
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
Luciano Rodrigues da Silva  
CPF Nº 316.103-34



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	DATA:	24/07/2022	BDI:	26,52%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SEINFRA	2022-02 - Fornaleza	112,76%	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,80%	47,76%
		SICRO	2016.11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	02/2022
		SICRO	2022.01 COM DESONERAÇÃO	-	04/2022
		SINAPI	2022.02 COM DESONERAÇÃO	89,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

OMISSÃO - LICITAC  
FI. 4998  
MATERIAL-CE

### C2506 - TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	0,2736	0,2736
I2133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	13,7898	13,7898
TOTAL Material:					14,0636	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700	8,3850
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	20,3200	5,0800
TOTAL Mão de Obra:					13,4650	
VALOR:					27,53	

### C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	44,1665	0,0353
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	38,3572	0,0115
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	SEINFRA	M	1,60000000	2,9242	4,6787
TOTAL Material:					4,7255	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,7700	6,7080
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,3200	8,1280
TOTAL Mão de Obra:					14,8360	
VALOR:					19,56	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0143	ARVORE ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	36,8413	36,8413
TOTAL Material:					36,8413	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,58300000	18,9500	11,0479
TOTAL Mão de Obra:					11,0479	
VALOR:					47,89	

### C1429 - GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2294	ÁGUA	SEINFRA	M3	0,04500000	4,5281	0,2036
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,33000000	6,2788	2,0720
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,05600000	104,7829	5,8678
TOTAL Material:					8,1436	

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME  
CNPJ: 07.471.421/0001-40  
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº200 CENTRO LAVRAS DA MANGA BEIRA - CEARÁ  
FONE/FAX (88) 3536-2190

Página: 1

**Laires da Silva Vieira**  
CREA Nº 1600059007D-PB  
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
Luciano Rodrigues da Silva  
CPF: 598.316.193-34

meta		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI /CE	DATA :	24/07/2022	BDI :	25,50%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	REP
LOCAL:	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI /CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,70%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	03/2017
		SICRO	2014.11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	04/2022
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	04/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,59%	03/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277 JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,20000000	18,9500	3,7900
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01660000	15,5500	0,2592
TOTAL Mão de Obra:					4,0492
<b>VALOR:</b>					<b>12,22</b>

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
<b>VALOR:</b>					<b>1,17</b>

**Laires da Silva Vieira**  
**CREA Nº 1600059007D-PB**  
**ENGENHEIRO CIVIL**

**META EMPREENDIMENTOS LTDA**  
**Luciano Rodrigues da Silva**  
**CPF: 698.316.103-34**

*(Handwritten signatures and initials)*





<b>CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO</b>			
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>DATA:</b>	24/07/2022
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>BDI:</b>	26,57%
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>FORTE:</b>	38C
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	<b>VERBA:</b>	2022/02 - Funções
		<b>HORA:</b>	112,78%
		<b>MES:</b>	-
		<b>DATA REF.:</b>	02/02/22
		<b>SEMPRA:</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,86% 47,76% 05/04/21
		<b>SICRO:</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% - 03/01/17
		<b>MIRO NOVO:</b>	2022/01 COM DESONERAÇÃO - - 04/03/22
		<b>SINAPI:</b>	2022/02 COM DESONERAÇÃO 93,55% 47,46% 03/03/22
		<b>Completos:</b>	PROFRA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	9.616,80	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			2.404,20	2.404,20	2.404,20	2.404,20	9.616,80
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	19.051,68	100,00%				100,00%
			19.051,68				19.051,68
3	ESTRUTURA	17.839,96	100,00%				100,00%
			17.839,96				17.839,96
4	PAREDES E PAINES	244,11	50,00%	50,00%			100,00%
			122,06	122,05			244,11
5	REVESTIMENTO	11.800,80		100,00%			100,00%
				11.800,80			11.800,80
6	PISOS	163.495,18		40,00%	30,00%	30,00%	100,00%
				65.398,07	49.048,55	49.048,56	163.495,18
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	37.939,67			100,00%		100,00%
					37.939,67		37.939,67
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4.550,60			100,00%		100,00%
					4.550,60		4.550,60
9	URBANIZAÇÃO E PAISSAGISMO	8.700,12				100,00%	100,00%
						8.700,12	8.700,12
10	SERVIÇOS DIVERSOS	2.185,96				100,00%	100,00%
						2.185,96	2.185,96
		275.424,86	39.417,90	79.725,12	93.943,02	62.338,84	275.424,86
			39.417,90	119.143,02	213.086,04	275.424,88	275.424,88

**Laires da Silva Vieira**  
 CREA Nº 1600059007D-PB  
 ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
 Luciano Rodrigues da Silva  
 CPF: 698.816.103-34



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICIPIO DE MAURITI/CE	DATA : 24/07/2022	BDI : 26,57%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICIPIO DE MAURITI/CE	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICIPIO DE MAURITI/CE	SBC	202202 - Fortaleça	112,76%	-	03/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,70%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	68,81%	-	03/2017
		SICRO	202201 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	202202 COM DESONERAÇÃO	63,55%	47,46%	03/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITACÃO  
4390  
DIRETOR

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	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
	<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>

**Laires da Silva Vieira**  
CREA Nº 1500059007D-PB  
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
Luciano Rodrigues da Silva  
CPF 698.316.103-34

Handwritten signatures and initials in blue ink.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICIPIO DE MAURITI/CE	<b>DATA :</b> 24/07/2022		<b>BDI :</b> 26,57%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICIPIO DE MAURITI/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICIPIO DE MAURITI/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	03,80%	47,76%
		SIORO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	08,81%	-
		SIORO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	03,80%	47,40%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

A + B + C + D



**Laires da Silva Vieira**  
CREA N° 16000590070-PR  
ENGENHEIRO CIVIL

**META EMPREENDIMENTOS LTDA**  
Luciano Boarigato da Silva  
CPF: 698.316.103-34

*(Handwritten signatures and marks)*



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>DATA:</b> 24/07/2022	<b>BDI:</b> 26,57%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>PONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SBC	2022/02 - Funleira	112,76%	-	02/2022
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	03/2022
		Composição	PRÓPRIA	6,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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 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	0,08
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	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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,82</b>	<b>6,43</b>

**Laires da Silva Vieira**  
**CREA Nº 1600059007-D-PB**  
**ENGENHEIRO CIVIL**

**META EMPREENDIMENTOS LTDA**  
 Luciano Rodrigues da Silva  
 CPF: 698.316.103-34

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICIPIO DE MAURITI /CE	<b>DATA :</b> 24/07/2022		<b>BDI :</b> 26,57%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA BAIRRO SÃO FRANCISCO DISTRITO DE UMBURANAS MUNICIPIO DE MAURITI /CE	<b>PONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE UMBURANAS MUNICIPIO DE MAURITI /CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	81,82%	47,70%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,46%	03/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Horista = 112,76%  
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D



*Laires da Silva Vieira*  
CREA N° 1600059007D-PB  
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA  
*Luciano Rodrigues da Silva*  
CPF- 698.316.103-34

*[Handwritten signature]*