

Prefeitura Municipal de Irauçuba  
 Fls. 2547  
 Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO BOQUEIRÃO NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	DATA:	21/12/2022
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO BOQUEIRÃO NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	VERSIÃO:	2022/06
LOCAL:	LOCALIDADE DE BOQUEIRÃO, ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	ORSE:	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE	SINAPI:	2022/06 COM DESONERAÇÃO
		Composição:	PRÓPRIA
		BDI:	26,85%
		HORA:	111,51%
		MES:	69,89%
		REF.:	08/2022
			83,85%
			47,76%
			05/2021
			83,85%
			47,46%
			07/2022
			0,00%
			0,00%

**C-1 - BRINQUEDO - GANGORRA EM MADEIRA, C = 3,00 M (UN)**

Material						
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	MB	0,85072006	2.303,34	1.959,50
00000428	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, COM CABEÇA SEXTAVADA E PORCA	SINAPI	UN	2,00000000	28,57	57,14
11589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	SEINFRA	UN	8,00000000	0,20	1,60
16882	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SEINFRA	UN	1,00000000	111,38	111,38
12167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM(3/4")	SEINFRA	M	1,91412888	22,40	42,80
TOTAL Material:						2.172,32
Mão de Obra						
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	8,50720006	16,60	141,22
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,12680709	20,56	43,75
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	6,28042202	20,56	131,18
1543	SERVEANTE	SEINFRA	H	4,25361526	15,39	65,40
TOTAL Mão de Obra:						381,55
Serviço						
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	16,27007841	14,46	235,27
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	MB	0,19141265	399,74	76,52
C1256	ESCOVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M2	0,33170119	45,00	28,97
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOIS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	0,21268074	37,38	7,95
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M2	0,19141265	225,92	43,24
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOIS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	5,52969966	21,53	119,03
TOTAL Serviço:						366,99
VALOR:						3.060,14

**C-2 - BRINQUEDO - BALANÇO EM MADEIRA, 02 LUGARES, CORRENTE (UN)**

Material						
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10486	Corrente em aço galvanizado, elo diam.: 6,4mm, dim.: 24mm x 42mm, peso 0,84 kg/m	ORSE	m	24,73963894	17,71	438,14
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	MB	0,82465462	2.303,34	1.899,46
00000428	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, COM CABEÇA SEXTAVADA E PORCA	SINAPI	UN	2,00000000	28,57	57,14
11589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	SEINFRA	UN	8,00000000	0,20	1,60
16882	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SEINFRA	UN	0,51540910	111,38	57,41
TOTAL Material:						2.403,75
Mão de Obra						
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	8,24954002	16,60	136,83
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00193458	20,56	42,30
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	4,12827314	20,56	84,77
1543	SERVEANTE	SEINFRA	H	4,12827314	15,39	63,46
TOTAL Mão de Obra:						317,31
Serviço						
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	15,77151988	14,46	228,06
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	MB	0,18554726	399,74	74,17
C1256	ESCOVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M2	0,25770451	45,00	11,62
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M2	0,18554726	225,92	41,62
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOIS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	6,28910748	21,53	137,03
TOTAL Serviço:						493,57
VALOR:						3.274,63

**C-3 - BRINQUEDO - ESCORREGADOR EM MADEIRA 3,00 M (UN)**

Material						
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	MB	0,82448311	2.303,34	1.899,06
00000428	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, COM CABEÇA SEXTAVADA E PORCA	SINAPI	UN	4,00000000	28,57	114,28
11589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	SEINFRA	UN	20,00000000	0,20	4,00
16882	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SEINFRA	UN	3,00000000	111,38	334,14
TOTAL Material:						2.374,34
Mão de Obra						
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	8,24483112	16,60	136,85
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00120772	20,56	42,38
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	6,18362931	20,56	127,14
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	3,09181162	15,39	47,58
TOTAL Mão de Obra:						353,96
Serviço						
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	15,76823902	14,46	228,01
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	MB	0,18554687	399,74	74,16

# WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

Prefeitura Municipal de Itapipiranga  
 Fls. 2548  
  
 Rubrica

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,2576500	45,09	11,62
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,1855087	225,99	41,91
C2967	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	6,38974412	21,53	157,57
					TOTAL Serviço	493,7
					VALOR:	3.421,47

### C-6 - PISO INTERTRAVADO TIPO TJOJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)	SEINFRA	H	0,0757000	27,18	2,06
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,0041000	41,74	0,17
					TOTAL Equipamento Custo Horário	2,23
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,0568000	66,83	3,80
INS-00080940	PÓ DE PEDRA	Composições	M3	0,0065000	83,79	0,54
INS-48272550	TJOJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	Composições	UN	51,2564100	0,77	39,47
					TOTAL Material	43,81
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,1595000	20,56	3,28
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,1595000	15,39	2,45
					TOTAL Mão de Obra	5,73
					VALOR:	51,77

### C-7 - PISO INTERTRAVADO TIPO TJOJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)	SEINFRA	H	0,0757000	27,18	2,06
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,0041000	41,74	0,17
					TOTAL Equipamento Custo Horário	2,23
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,0568000	66,83	3,80
INS-00080940	PÓ DE PEDRA	Composições	M3	0,0065000	83,79	0,54
INS-96104834	TJOJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	Composições	UN	51,1052630	0,94	48,04
					TOTAL Material	52,38
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,1595000	20,56	3,28
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,1595000	15,39	2,45
					TOTAL Mão de Obra	5,73
					VALOR:	60,34

### C-8 - LUMINÁRIA 2 PETALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTENCIA NOMINAL 200KG, H = 8,80M, PESO APROXIMANDO 570 KG, LAMPADA VAPOR METALICO DE 400W. INCLUSIVE O POSTE (UN)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10199	BASE FURVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	2,0000000	31,18	62,36
18438	CABO CORDOPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	17,0000000	3,91	66,57
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	12,0000000	3,47	41,64
11487	LAMPADA VAPOR METALICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	2,0000000	250,34	500,68
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB. REEME REF. ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,0000000	71,28	71,28
16797	NÚCLEO P/02 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF. ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	2,0000000	116,90	233,80
11778	REATOR PARA LAMPADA VAPOR METALICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	2,0000000	116,90	233,80
					TOTAL Material	1.188,23
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,7000000	18,60	44,82
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,6000000	20,56	94,58
					TOTAL Mão de Obra	139,40
Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
INS-08790907	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTENCIA NOMINAL 200KG, H = 8,80M, PESO APROXIMANDO 570 KG	Composições	UN	1,0000000	1.154,01	1.154,01
					TOTAL Serviço	1.154,01
					VALOR:	2.401,63

### C-9 - CRUZEIRO EM AÇO GALVANIZADO = 1,90X0,86M (UN)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10794	CHUMBADOR TIPO PARABOLIT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	2,0000000	3,34	6,68
11061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	2,1330000	18,01	38,42
12173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (Ø)	SEINFRA	M	9,7000000	117,25	1.137,08
					TOTAL Material	1.182,18
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,5000000	20,56	30,84
12501	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,0500000	20,56	1,03
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,0500000	15,39	0,77
11879	SOLDADOR	SEINFRA	H	1,5000000	21,22	31,83
					TOTAL Mão de Obra	64,47
Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00850	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,0100000	390,74	4,00
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	0,5520000	37,38	20,63

# WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

Pretatúra Municipal de Itapicuru/CE  
Fls. 2549  
Rubrica

C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,01000000	225,92	2,26
					TOTAL Serviço=	26,89
					VALOR:	453,48

C-5 - SUPORTE - LIXEIRA SELETIVA = 5 UND (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10704	CHUMBADOR TIPO PARABOLIT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	3,20000000	3,34	10,02
INS-74437833	FERRO CHATO 2" X 3/16" (1,90KG/M)	Composições	KG	8,90000000	10,72	95,41
					TOTAL Material:	105,43

Mão de Obra						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,56	16,45
12591	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,56	16,45
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,39	12,31
11879	SOLDADOR	SEINFRA	H	0,80000000	21,22	18,98
					TOTAL Mão de Obra:	64,19

Serviço						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0886	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,06000000	399,74	31,68
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,25000000	45,09	11,27
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	0,25000000	97,38	9,35
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,08000000	225,92	18,07
					TOTAL Serviço=	70,37
					VALOR:	238,29

C-4 - BANCO - BANCO EM MADEIRA, S/ ENCOSTO = 2,15 M (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10704	CHUMBADOR TIPO PARABOLIT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	3,34	13,38
11589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5/32	SEINFRA	UN	10,00000000	0,20	2,00
INS-59545244	PRANCHA DE MADEIRA MÇARANDEBA (2,15X0,25X0,05)M	Composições	UN	3,00000000	185,07	552,21
					TOTAL Material:	570,57

Mão de Obra						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,70000000	16,80	28,22
10480	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,56	26,73
12591	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	20,56	49,34
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,56	30,84
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,89000000	15,39	41,23
					TOTAL Mão de Obra:	176,36

Serviço						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0073	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10mm (1:2:3)	SEINFRA	M2	2,40000000	58,12	141,88
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,40000000	6,11	8,55
C0886	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,06000000	399,74	35,58
C0887	CONSERVADO *P* IMPERMEAVEL 3 DEMÃOS (PAREDES EXTERNAS)	SEINFRA	M2	1,50000000	20,54	30,83
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,25000000	45,09	11,27
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,08000000	225,92	20,33
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,40000000	21,91	30,67
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	2,10000000	21,53	45,21
					TOTAL Serviço=	333,53
					VALOR:	1.079,88

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP

Francisco Wilson Uchoa Nogueira  
RG: 30347594 SSP - CE  
CPF: 836.946.293-49  
REG. CREA CE: 040695529-8  
Administrador / Responsável Legal / Tecnólogo

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP

CARLOS AUGUSTO MONTEZ FERREIRA GOMES  
REG. CREA CE 060753898-8  
RESP. TÉCNICO - ENG. CIVIL

Prefeitura Municipal de Irauçuba/CE  
 Fls. 2550  
 Rubrica

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
 <small>CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP</small>	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO BOQUEIRÃO NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	DATA : 21/12/2022		BDI : 26,85%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO BOQUEIRÃO NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	LOCALIDADE DE BOQUEIRÃO, ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	ORSE	2022/06	111,81%	68,89%	09/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
			Composição:		PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	35.634,23	100,00%				100,00%
			35.634,23				35.634,23
2	MOVIMENTO DE TERRA	1.151,88	100,00%				100,00%
			1.151,88				1.151,88
3	CONTENÇÕES DO ENTORNO E FUNDAÇÃO	21.771,01	40,00%	8.708,40	13.062,61		100,00%
			20,00%			40,00%	21.771,01
4	CANTEIRO	8.066,30		25,00%	1.813,28	3.226,52	40,00%
				40,00%			40,00%
5	PLAYGROUND	32.980,72		40,00%	13.192,29	9.894,22	30,00%
				30,00%			40,00%
6	PISOS	23.853,92		30,00%	7.156,18	7.156,18	40,00%
				40,00%			40,00%
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	30.466,61		40,00%	12.186,64	9.139,98	30,00%
				40,00%			40,00%
8	QUIOSQUE	7.471,97		50,00%	4.109,58	3.362,39	45,00%
				50,00%			45,00%
9	MONUMENTO C/ CRUZEIRO	1.356,60		55,00%	746,13	610,47	45,00%
				40,00%			40,00%
10	PAISAGISMO E URBANISMO	18.568,48		60,00%	11.141,09	7.427,39	40,00%
				40,00%			40,00%
		181.321,72	45,494,51	47.210,98	45.413,70	43.202,53	181.321,72
			45,494,51	92.705,49	138.119,19	181.321,72	

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP  
 Francisco Wilton Lichoa Nogueira  
 RUA 10347/904 SSP - CE  
 CPF: 8.39.946.293-49  
 REG. CREA CE-606095520-8  
 Administrador / Responsável Legal / Tecnólogo

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP  
 CARLOS AUGUSTO MORAIS FERREIRA GOMES  
 REG. CREA CE 200753898-8  
 RESP. TÉCNICO - ENG. CIVIL



COMPOSIÇÃO DO BDI			
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO BOQUEIRÃO NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	DATA : 21/12/2022
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO BOQUEIRÃO NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	BDI : 26,85%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE BOQUEIRÃO, ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE	
	FORTE	VERSÃO	HORA
	ORSE	2022/06	111,51%
	SINFR	027.1 COM DESONERAÇÃO	69,89%
	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	47,76%
	Composições	PRÓPRIA	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	0,50
	<b>TOTAL</b>	<b>5,32</b>

S+G	DESCRIÇÃO	%
	<b>BENEFICIO</b>	
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,32
L	LUCRO	6,64
	<b>TOTAL</b>	<b>6,96</b>

I	DESCRIÇÃO	%
	<b>IMPOSTOS</b>	
	PIS	0,85
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15</b>

BDI = 26,85%  
 $(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP  
 Francisco Wilson Acha Nogueira  
 RG 308479988 SSP - CE  
 CPF 836.846.293-49  
 REG. CREA CE 090995520-8  
 Administrador / Responsável Legal / Tecnólogo

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP  
 CARLOS AUGUSTO MORRIS FERREIRA GOMES  
 REG. CREA CE 06075888-5  
 RESP. TÉCNICO TEND. CIVIL

*Handwritten signatures and initials.*



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO BOQUEIRÃO NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	DATA : 21/12/2022	BDI : 26,85%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO BOQUEIRÃO NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	LOCALIDADE DE BOQUEIRÃO, ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	ORSE	2022/06
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA MES REF.
			111,51% 69,89% 06/2022
			83,85% 47,74% 05/2021
			53,55% 47,46% 07/2022
			0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>	20,00	20,00
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	0,20	0,20
A4	INCRA	0,60	0,60
A5	SEBRAE	2,50	2,50
A6	Salário Educação	3,00	3,00
A7	Seguro Conta Acidentes de Trabalho	8,00	8,00
A8	FGTS	0,00	0,00
A9	SECONCI		
	<b>TOTAL</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>	17,86	0,00
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,93	0,00
B2	Feriados	0,85	0,66
B3	Auxílio - Enfermidade	10,82	8,33
B4	13º Salário	0,07	0,06
B5	Licença Paternidade	0,72	0,56
B6	Faltas Justificadas	1,45	0,00
B7	Dias de Chuvas	0,10	0,08
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	9,01	6,94
B9	Férias Gozadas	0,03	0,02
B10	Salário Maternidade		
	<b>TOTAL</b>	<b>44,84</b>	<b>16,65</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>	4,76	3,67
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,11	0,09
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,35	3,35
C3	Férias Indenizadas	3,33	2,56
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,40	0,31
C5	Indenização Adicional		
	<b>TOTAL</b>	<b>12,95</b>	<b>9,98</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>	16,50	6,13
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,42	0,33
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
	<b>TOTAL</b>	<b>16,92</b>	<b>6,46</b>

Horista = 111,51%  
Mensalista = 69,89%

A + B + C + D

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

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>	17,84	0,00
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,71	0,00
B2	Feriados	0,87	0,67
B3	Auxílio - Enfermidade	10,80	8,33
B4	13º Salário	0,07	0,06
B5	Licença Paternidade	0,72	0,56
B6	Faltas Justificadas	1,55	0,00
B7	Dias de Chuvas	0,11	0,08
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	8,71	6,73
B9	Férias Gozadas	0,03	0,03
B10	Salário Maternidade		
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>	5,40	4,17
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,13	0,10
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,85	3,75
C3	Férias Indenizadas		

*Handwritten signatures and initials.*

# WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP



C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

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

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

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<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	IN CRA	0,20	0,20
	SEBRAE	0,60	0,60
	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	Raposo Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,68
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
<b>TOTAL</b>		<b>44,64</b>	<b>16,61</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,38	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,48	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>14,16</b>	<b>10,91</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>7,95</b>	<b>3,14</b>

Horista = 83,55%  
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP  
Francisco Wilton Lemos Nogueira  
RG: 30847999-6 EPP - CE  
CPF: 8.36.944.293-49  
REG. CREA/CE: 10095520-8  
Administrador / Responsável Legal / Tecnólogo

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP  
CARLOS AUGUSTO TRINDADE FERREIRA GOMES  
REG. CREA/CE: 060753896-6  
RESP. TÉCNICO / ENG. CIVIL

*Handwritten signatures and initials.*



M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
R JOAO GALDINO VASCONCELOS, 228 - CENTRO - URUBURETAMA - CE  
CEP: 62.650-000  
CNPJ: 29.326.036/0001-41  
FONE: (85) 99914-1021 / E-MAIL: MLENTRETENIMENTOS@OUTLOOK.COM  
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 432876

## CARTA PROPOSTA

Á COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA- CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.11.30.01

DATA DE ABERTURA: 21/12/2022

HORÁRIO DE ABERTURA: 09:00

BANCO: BRADESCO AG: 1351 c/c: 34106-1

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME O EDITAL.



Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital da TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.11.30.01, cujo objeto CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BOQUEIRÃO, NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA/CE, localidade de, IRAUÇUBA-CE. pelo o preço global no valor total de R\$ 159.801,22 (Cento e Cinquenta e Nove Mil Oitocentos e Um reais e Vinte e Dois centavos), com PRAZO VALIDADE DA PROPOSTA de 60 (sessenta) dias, e PRAZO DE EXECUÇÃO 120 (cento e vinte) dias.

LOTE	ESPECIFICAÇÃO	TOTAL
01	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BOQUEIRÃO, NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA/CE	R\$ 181.838,58 (Cento e Oitenta e Um Mil Oitocentos e Trinta e Oito reais e Cinquenta e Oito centavos)
	VALOR TOTAL	R\$ 181.838,58 (Cento e Oitenta e Um Mil Oitocentos e Trinta e Oito reais e Cinquenta e Oito centavos)

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 181.838,58 (Cento e Oitenta e Um Mil Oitocentos e Trinta e Oito reais e Cinquenta e Oito centavos) 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 da responsável legal da empresa para assinatura do contrato a sócio proprietário Sr. CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO, CNH (Carteira Nacional de Habilitação) nº 05323510120 DETRAN-CE, Carteira de Identidade nº 2003014098380 SSP-CE, expedida em 19/05/2003, Órgão Expedidor SSPCE e CPF nº 035.593.843-03, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60(sessenta) dias *corridos*, a contar da data do primeiro útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o artigo 110 e parágrafo único da lei nº 8.666/93 e alterações.

### PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: CONFORME O EDITAL

A licitante declara Sob as penalidades cabíveis, que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais de que todas as cotações a serem apresentadas para a prestação dos serviços objeto do presente edital estarão inclusos todos os custos diretos e indiretos que incidam sobre a realização dos serviços, como materiais, locação e manutenção geral dos equipamentos; instalação e transporte dos equipamentos; estadia e refeições de funcionários; impostos, fretes e taxas; encargos previdenciários e trabalhistas; despesa administrativa, custo horário de utilização de equipamentos, seguros, tributos, seguros, deslocamento de pessoa, incluindo os de danos contra terceiros; sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro e outros que incidam sobre a realização dos serviços e não poderão ultrapassar o valor previsto no presente instrumento convocatório.

A licitante declara sob as penalidades cabíveis, que temos o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I - projeto básico/ termo de referência deste edital.

A licitante declara sob as penalidades cabíveis, que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme a exigência do edital e contratual, e que serão iniciadas dentro dos prazos, contados a partir da data de

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*





**M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME**  
R JOAO GALDINO VASCONCELOS, 228 - CENTRO - URUBURETAMA - CE  
CEP: 62.650-000  
**CNPJ: 29.326.036/0001-41**  
FONE: (85) 99914-1021 / E-MAIL: MLENTRETENIMENTOS@OUTLOOK.COM  
**INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 432876**

recebimento da ordem de serviço.

A licitante declara sob as penalidades cabíveis, que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

A licitante declara sob as penalidades cabíveis, Que cumpre os requisitos legais para qualificação como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte nas condições do estatuto nacional da microempresa e empresa de pequeno porte, instituindo pela Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e lei 147/2014, em especial quando ao seu art. 3º, e que estão aptas a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos art. 42 a 49 da referida Lei complementar, e que não se enquadra nas situações relacionadas no §4º do art. 3º da citada Lei complementar



Uruburetama-Ce, 15 de DEZEMBRO de 2022

Assinado de forma digital por M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI/29326036000141  
Data: 2022.12.15 14:32:52 -03'00'

CARLOS HENRIQUE BASTOS  
EVARISTO:03559384303

Assinado de forma digital por CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO/03559384303  
Data: 2022.12.15 14:33:00 -03'00'

M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
CNPJ: 29.326.036/0001-41  
CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
CPF:035.593.843-03  
(Sócio Proprietário)

Assinado de forma digital por EDUARDO RIQUE GONDIM/0435514325  
Data: 2022.12.15 14:33:08 -03'00'

Responsável Técnico - Engenheiro Civil  
Nome: EDUARDO RIQUE GONDIM  
CREA-CE Nº 55271/D E RNP Nº 061396598-1  
Especialidade: ENGENHEIRO CIVIL

**ENTRETENIMENTO  
ASSESSORIA  
E SERVIÇOS**



M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
R JOAO GALDINO VASCONCELOS, 228 - CENTRO - URUBURETAMA - CE  
CEP: 62.650-000  
CNPJ: 29.326.036/0001-41  
FONE: (85) 99914-1021 / E-MAIL: MLENTRETENIMENTOS@OUTLOOK.COM  
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 432876

Á COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA/CE  
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.11.30.01

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BOQUEIRÃO, NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA/CE.



## FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

NOME: CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
NACIONALIDADE: BRASILEIRA  
ESTADO CIVIL: CASADO  
PROFISSÃO: EMPRESARIO  
CNH/CE: Nº 05323510120 DETRAN-CE  
CPF: Nº 035.593.843-03  
DOMICILIO: Rua João da Cruz Meneses, nº 155, Centro  
CIDADE: URUBURETAMA  
UF: CEARA  
CEP: 62.650-000  
Fone: (85) 998048405  
e-mail: [mlentretenimentos@outlook.com](mailto:mlentretenimentos@outlook.com)

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

Uruburetama-Ce, 15 de DEZEMBRO de 2022

M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI/2932603600014 1	Assinado de forma digital por M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI/2932603600014 Data: 2022.12.15 14:38:18 -03'00'	CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO:035593 384303	Assinado de forma digital por CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO:0355938430 Data: 2022.12.15 14:33:25 -03'00'
--	---	---	---

M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
CNPJ: 29.326.036/0001-41  
CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
CPF: 035.593.843-03  
(Sócio Proprietário)

ENTRETENIMENTO  
ASSESSORIA  
E SERVIÇOS

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**LOCAL:** IRAUÇUBA - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA DE IRAUÇUBA

**DATA:** 21/12/2022

**BID:** 26,85%

**VERSÃO:**

**HORA:**

**MES:**

**DATA REF.:**

**SEINFRA:** 0271 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

**SINAPI:** 2022/06 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 07/2022

**Composições:** PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	150,24	190,58	901,44	1.143,48
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	592,55	6,07	7,70	3.596,78	4.562,64
1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	266,65	88,77	112,60	23.670,52	30.024,79
<b>2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	16,86	41,21	52,27	694,80	881,27
2.2	C2921	REA TERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	8,43	26,43	33,53	222,80	282,66
<b>3</b>		<b>CONTENÇÕES DO ENTORNO E FUNDAÇÃO</b>							
3.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	105,38	51,03	64,73	5.377,54	6.821,25
3.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	14,27	543,35	689,24	7.753,60	9.835,45
3.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	71,33	6,15	7,80	438,68	556,37
3.4	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	44,60	36,18	45,89	1.613,63	2.046,69
3.5	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	44,60	20,72	26,28	924,11	1.172,09
3.6	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,11	421,68	534,90	889,74	1.128,64
3.7	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2,11	134,84	171,04	284,51	360,89
<b>4</b>		<b>CANTEIRO</b>							
4.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	74,58	39,96	50,69	2.980,22	3.780,46
4.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,57	421,68	534,90	240,36	304,89
4.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,57	134,84	171,04	76,86	97,49
4.4	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	5,65	36,18	45,89	204,42	259,28
4.5	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	57,80	17,16	21,77	991,85	1.258,31
4.6	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	40,00	37,79	47,94	1.511,60	1.917,60
4.7	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	UN	3,00	48,34	61,32	145,02	183,96
								<b>6.391,64</b>	<b>8.108,09</b>

Página: 1

Rubrica

Fls. 2556A

M.L. ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
 CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
 endereço: Rua João Galdino Vasconcelos nº 228  
 Bairro Centro Uiruburetama - Ceará  
 CEP 62.650-000  
 inscrição municipal 42432876  
 e-mail: mlentretenimentos@outlook.com

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**LOCAL:** IRAUÇUBA - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA DE IRAUÇUBA

**DATA:** 21/12/2022

**BDI:** 26,85%

**VERSÃO** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

**FONTE** SEINFRA

**DATA REF.** 07/2022

**SINAPI** 2022/06 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46%

**Composições** PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.8	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	27,71	35,15	27,71	35,15
4.9	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	213,60	270,95	213,60	270,95
<b>5</b>		<b>PLAYGROUND</b>						<b>26.116,81</b>	<b>33.129,20</b>
<b>5.1</b>		<b>PISOS</b>						<b>13.277,73</b>	<b>16.842,82</b>
5.1.1	C0115	AREIA SECA MEIO PENEIRADA	SEINFRA	M3	42,73	273,48	346,91	11.685,80	14.823,46
5.1.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	30,81	39,96	50,69	1.231,17	1.561,76
5.1.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,46	421,68	534,90	193,97	246,05
5.1.4	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	4,61	36,18	45,89	166,79	211,55
<b>5.2</b>		<b>BRINQUEDOS</b>						<b>12.839,08</b>	<b>16.286,38</b>
5.2.1	C-1	BRINQUEDO-GANGORRA EM MADEIRA, C=3,00M	Composições Próprias	UN	2,00	3.065,98	3.889,20	6.131,96	7.778,40
5.2.2	C-2	BRINQUEDO-BALANÇO EM MADEIRA, 02 LUGARES	Composições Próprias	UN	1,00	3.280,00	4.160,68	3.280,00	4.160,68
5.2.3	C-3	BRINQUEDO-ESCORREGADOR EM MADEIRA 3,00M	Composições Próprias	UN	1,00	3.427,12	4.347,30	3.427,12	4.347,30
<b>6</b>		<b>PISO</b>						<b>18.773,18</b>	<b>23.814,67</b>
<b>6.1</b>		<b>INTERTRAVADO CINZA</b>						<b>12.942,02</b>	<b>16.418,12</b>
6.1.1	C-6	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 x 10 x 4CM), CINZA-COMPACTAÇÃO MECANIZADA	Composições Próprias	M2	250,62	51,64	65,51	12.942,02	16.418,12
<b>6.2</b>		<b>INTERTRAVADO VERMELHO/GRAFITE</b>						<b>5.137,21</b>	<b>6.516,27</b>
6.2.1	C-7	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 x 10 x 4CM), COLORIDO-COMPACTAÇÃO MECANIZADA	Composições Próprias	M2	85,18	60,31	76,50	5.137,21	6.516,27
<b>6.3</b>		<b>PISO PODOTÁTIL</b>						<b>693,95</b>	<b>880,28</b>
6.3.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	6,18	112,29	142,44	693,95	880,28
<b>7</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>24.016,04</b>	<b>30.462,37</b>
<b>7.1</b>		<b>QUADROS</b>						<b>695,83</b>	<b>882,66</b>
7.1.1	C2072	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	268,12	340,11	268,12	340,11
7.1.2	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR -	SINAPI	UN	1,00	165,72	210,22	165,72	210,22
<b>TOTAL</b>									<b>30.462,37</b>

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**LOCAL:** IRAUÇUBA - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA DE IRAUÇUBA

**DATA:** 21/12/2022 **VERSÃO:** **BDI:** 26,85%

**FONTE:** SEINFRA 83,85% HORA 47,76% DATA REF. 05/2021  
 SINAPI 83,55% COM DESONERAÇÃO 47,46%  
 Composições PROPRIA 0,00% COM DESONERAÇÃO 0,00% 07/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.1.3	101946	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SEINFRA	UN	1,00	261,99	332,33	261,99	332,33
7.2	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HAS TE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	261,99	332,33	1.873,07	2.375,81
7.2	<b>ELETRODUTOS</b>								
7.2.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	80,00	22,84	28,97	1.827,20	2.317,60
7.2.2	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	5,00	7,36	9,34	36,80	46,70
7.2.3	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	1,00	9,07	11,51	9,07	11,51
7.3	<b>CABOS</b>								
7.3.1	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	30,00	11,16	14,16	334,80	424,80
7.3.2	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	600,00	7,20	9,13	4.320,00	5.478,00
7.4	<b>DISJUNTORES</b>								
7.4.1	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	84,78	107,54	84,78	107,54
7.4.2	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	2,00	117,91	149,57	235,82	299,14
7.4.3	C1087	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	73,14	92,78	73,14	92,78
7.4.4	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	136,32	172,92	136,32	172,92
7.4.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	8,00	20,67	26,22	165,36	209,76
7.5	<b>LUMINÁRIA/POSTES</b>								
7.5.1	C-8	LUMINARIA 2 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTENTE NOMINAL 200KG, H=8,00M, PESO APROXIMADO 570KG, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	Composições Próprias	UN	6,00	2.391,51	3.033,63	14.349,06	18.201,78
7.5.2	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	SEINFRA	UN	6,00	291,31	369,53	1.747,86	2.217,18
8	<b>QUIOSQUE</b>								
8.1	PISO	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	7,95	85,18	108,05	677,18	859,00
8.1.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	7,95	7,86	9,97	62,49	79,26
								<b>16.096,92</b>	<b>20.418,96</b>



M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
 CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
 endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
 Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
 CEP 62.650-000  
 inscrição municipal 42432876  
 e-mail: mientretenimentos@outlook.com

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**LOCAL:** IRAUÇUBA - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA DE IRAUÇUBA

**DATA:** 21/12/2022

**VERSÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO

**SEINFRA:** 83,85% 47,76% 05/2021

**SINAPI:** 2022/06 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 07/2022

**Composições:** 0,00% 0,00%

**BDI:** 26,85%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>8.2</b>	<b>PINTURA/REVESTIMENTOS</b>								
8.2.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	34,59	20,72	26,28	1.306,73	1.657,57
8.2.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	30,54	19,32	24,51	590,03	748,54
<b>8.3</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								
8.3.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	3,00	16,22	20,58	48,66	61,74
8.3.2	C1480	INTERRUPTOR DUAS TECLAS 10A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	1,00	27,86	35,34	27,86	35,34
8.3.3	C1875	PENDENTE OU PLAFONIER C/GLOBO LEITOSO C/ 1 LÂMPADA DE 60W	SEINFRA	UN	3,00	45,06	57,16	135,18	171,48
8.3.4	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2.5MM2	SEINFRA	M	100,00	6,11	7,75	611,00	775,00
8.3.5	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	30,00	7,41	9,40	222,30	282,00
8.3.6	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	165,72	210,22	165,72	210,22
8.3.7	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	69,13	87,69	69,13	87,69
8.3.8	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	25,00	15,12	19,18	378,00	479,50
8.3.9	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	261,99	332,33	261,99	332,33
8.3.10	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	3,00	20,67	26,22	62,01	78,66
<b>8.4</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>								
8.4.1	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	0,81	476,79	604,81	386,20	489,90
8.4.2	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	574,24	728,42	574,24	728,42
<b>8.5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>								
8.5.1	C3532	MUTIRÃO MISTO - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,02	1.261,89	1.600,71	931,00	1.181,00
8.5.2	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	1,77	322,00	408,46	25,24	32,01
8.5.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	7,07	37,68	47,80	569,94	722,97
8.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,66	26,21	266,40	337,95
<b>9</b>	<b>MONUMENTO C/CRUZEIRO</b>								
								<b>1.072,96</b>	<b>1.360,96</b>

ML ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS

CNPJ nº 28.326.036/0001-41

Endereço: Rua João Galdino Vasconcelos nº 228  
 Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
 CEP 62.650-000

Inscrição municipal 42432876

e-mail: mlentretenimentos@outlook.com

Página: 4

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**LOCAL:** IRAUÇUBA - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA DE IRAUÇUBA

**DATA:** 21/12/2022 **VERSÃO:** **BDI:** 26,85%

FONTE	SEINFRA	SINAPI	PROPRIA	HORA	MES	DATA REF.
COMPOSIÇÕES	027,1 COM DESONERAÇÃO	2022/06 COM DESONERAÇÃO	0,00%	83,85%	47,76%	05/2021
			0,00%	83,55%	47,46%	07/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	2,40	104,17	132,14	250,01	317,14
9.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,06	30,78	39,04	1,85	2,34
9.3	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,40	6,15	7,80	14,76	18,72
9.4	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,21	36,18	45,89	7,60	9,64
9.5	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	2,40	20,72	26,28	49,73	63,07
9.6	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,22	421,68	534,90	92,77	117,68
9.7	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	14,40	14,02	17,78	201,89	256,03
9.8	C-9	CRUZEIRO EM AÇO GALVANIZADO= 1,90X0,86M	Composições Próprias	UN	1,00	454,35	576,34	454,35	576,34
<b>10</b>	<b>PAISAGISMO E URBANISMO</b>							<b>14.692,91</b>	<b>18.637,96</b>
10.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP =40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	5,00	288,88	366,44	1.444,40	1.832,20
10.2	C-5	SUPORTE-LIXEIRA SELETIVA = 5 UNID	Composições Próprias	UN	1,00	239,43	303,72	239,43	303,72
10.3	C-4	BANCO EM MADEIRA, S/ENCOSTO = 2,15M	Composições Próprias	UN	12,00	1.084,09	1.375,17	13.009,08	16.502,04

<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>33.086,77</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>143.351,38</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>38.487,20</b>
<b>VALOR BDI:</b>	<b>38.487,20</b>
<b>VALOR BDI DIFERENCIADO:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR MÉDIO CRONOGRAMA:</b>	<b>45.459,65</b>
<b>VALOR TOTAL CRONOGRAMA:</b>	<b>181.838,58</b>
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>143.351,38</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>181.838,58</b>

**Cento e Oitenta e Um Mil Oitocentos e Trinta e Oito reais e Cinquenta e Oito centavos**



M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
 CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
 endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
 Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
 CEP 62.650-000  
 inscrição municipal 42432876  
 e-mail: mlentretenimentos@outlook.com

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura				
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura				
<b>LOCAL:</b>	IRAUCUBA - CE				
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE IRAUCUBA				
<b>DATA:</b>	21/12/2022	<b>BDI:</b>	26,85%		
<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>	
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022	
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		



*Assinatura*

M L  
ENTRETENIMENTOS,  
ASSESSORIA E  
SERVIÇOS  
EIRELI/29326036000  
141

Assinado de forma digital por M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI/29326036000  
Dados: 2022.12.15 14:38:46 -03'00'

CARLOS  
HENRIQUE  
BASTOS  
EVARISTO:0355938

Assinado de forma digital por CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO:0355938  
Dados: 2022.12.15 14:33:54 -03'00'

M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS LTDA - EPP  
CNPJ: 29.326.036/0001-41  
CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
CPF: 035.593.843-03  
(Sócio Proprietário)

EDUARDO RIQUE  
GONDIM:043551  
14325

Assinado de forma digital por EDUARDO RIQUE GONDIM:04355114325  
Dados: 2022.12.15 14:38:02 -03'00'

Responsável Técnico - Engenheiro Civil  
Nome: EDUARDO RIQUE GONDIM  
CREA-CE Nº 55271/D E RNP Nº 061396598-1  
Especialidade: ENGENHEIRO CIVIL

M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
CEP 62.650-000  
Inscrição municipal 42432876  
email: mlentretenimentos@outlook.com



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura			
<b>LOCAL:</b>	IRAUCUBA - CE			
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE IRAUCUBA			

DATA : 21/12/2022

BDI : 26,85%

<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS				
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>											
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	31,10	119,14	0,00	0,00	40,34	190,58	35.730,91
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	592,55	4,72	1,35	0,00	0,00	1,63	7,70	1.143,48
1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	266,65	17,78	70,99	0,00	0,00	23,83	112,60	4.562,64
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>											
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	16,86	41,21	0,00	0,00	0,00	11,06	52,27	881,27
2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	8,43	26,43	0,00	0,00	0,00	7,10	33,53	282,66
<b>3</b>	<b>CONTENÇÕES DO ENTORNO E FUNDAÇÃO</b>											
3.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	105,38	39,95	11,08	0,00	0,00	13,70	64,73	6.821,25
3.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUBO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	14,27	319,61	223,74	0,00	0,00	145,89	689,24	9.835,45
3.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	71,33	4,40	1,75	0,00	0,00	1,65	7,80	556,37
3.4	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	44,60	31,88	4,30	0,00	0,00	9,71	45,89	2.046,69
3.5	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	44,60	14,18	6,54	0,00	0,00	5,56	26,28	1.172,09
3.6	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,11	106,68	314,98	0,00	0,02	113,22	534,90	1.128,64
3.7	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2,11	134,84	0,00	0,00	0,00	36,20	171,04	360,89
<b>4</b>	<b>CANTEIRO</b>											
4.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	74,58	31,81	8,14	0,00	0,01	10,73	50,69	3.780,46
4.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,57	106,68	314,98	0,00	0,02	113,22	534,90	304,89
4.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,57	134,84	0,00	0,00	0,00	36,20	171,04	97,49
4.4	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	5,65	31,88	4,30	0,00	0,00	9,71	45,89	259,28
4.5	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	57,80	3,48	13,68	0,00	0,00	4,61	21,77	1.258,31
											<b>8.108,09</b>	

Fls. 2559 A

Rubrica

Página 7

M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
 CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
 endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
 Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
 CEP 62.650-000  
 inscrição municipal 42432876  
 e-mail: mlentretenimentos@outlook.com



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretária de Infraestrutura		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretária de Infraestrutura		
<b>LOCAL:</b>	IRAUCUBA - CE		
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE IRAUCUBA		
<b>DATA :</b> 21/12/2022		<b>VERSÃO</b>	<b>BDI :</b> 26,85%
<b>FONTE</b>	<b>SEINFRA</b>	<b>SEINFRA</b>	<b>HORA</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	2022/06 COM DESONERAÇÃO	47,76%
Composições	PROPRIA	PROPRIA	83,55%
			47,46%
			0,00%
			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
						MÃO DE OBRA		MATERIAL	EQUIPAMENTOS			OUTROS	BDI
4.6	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL C/ ALTURA-MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	40,00	3,21	34,58	0,00	0,00	10,15	47,94	1.917,60	
4.7	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL C/ ALTURA MÉDIA DE 2,50M EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	UN	3,00	11,05	37,29	0,00	0,00	12,98	61,32	183,96	
4.8	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	13,47	14,24	0,00	0,00	7,44	35,15	35,15	
4.9	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	150,14	63,46	0,00	0,00	57,35	270,95	270,95	
<b>5</b>		<b>PLAYGROUND</b>										<b>33.129,20</b>	
<b>5.1</b>		<b>PISOS</b>										<b>16.842,82</b>	
5.1.1	C0115	AREIA SECA MEIO PENEIRADA	SEINFRA	M3	42,73	186,60	86,88	0,00	0,00	73,43	346,91	14.823,46	
5.1.2	C0367	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	30,81	31,81	8,14	0,00	0,01	10,73	50,69	1.561,76	
5.1.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FGK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,46	106,68	314,98	0,00	0,02	113,22	534,90	246,05	
5.1.4	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	4,61	31,88	4,30	0,00	0,00	9,71	45,89	211,55	
<b>5.2</b>		<b>BRINQUEDOS</b>										<b>16.286,38</b>	
5.2.1	C- 1	BRINQUEDO-GANGORRA EM MADEIRA, C=3,00M	Composições Próprias	UN	2,00	575,65	2.490,33	0,00	0,00	823,22	3.889,20	7.778,40	
5.2.2	C- 2	BRINQUEDO-BALANÇO EM MADEIRA, 02 LUGARES	Composições Próprias	UN	1,00	530,05	2.749,95	0,00	0,00	880,68	4.160,68	4.160,68	
5.2.3	C- 3	BRINQUEDO-ESCORREGADOR EM MADEIRA 3,00M	Composições Próprias	UN	1,00	556,04	2.871,08	0,00	0,00	920,18	4.347,30	4.347,30	
<b>6</b>		<b>PISO</b>										<b>23.814,67</b>	
<b>6.1</b>		<b>INTERTRAVADO CINZA</b>										<b>16.418,12</b>	
6.1.1	C- 6	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 x 10 x 4CM), CINZA-COMPACTAÇÃO MECANIZADA	Composições Próprias	M2	250,62	7,28	44,36	0,00	0,00	13,87	65,51	16.418,12	
<b>6.2</b>		<b>INTERTRAVADO VERMELHO/GRAFITE</b>										<b>6.516,27</b>	
6.2.1	C- 7	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 x 10 x 4CM), COLORIDO-COMPACTAÇÃO MECANIZADA	Composições Próprias	M2	85,18	7,28	53,03	0,00	0,00	16,19	76,50	6.516,27	
<b>6.3</b>		<b>PISO PODOTÁTIL</b>										<b>880,28</b>	
6.3.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PVC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	6,18	52,66	59,63	0,00	0,00	30,15	142,44	880,28	

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

**OBRA:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**LOCAL:** IRAUÇUBA - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA DE IRAUÇUBA

**DATA:** 21/12/2022

**VERSÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO

**BDI:** 26,85%

**HORA:** 83,85%

**MES:** 05/2021

**DATA REF.:** 07/2022

**SEINFRA:** 2022/06 COM DESONERAÇÃO

**SINAPI:** 0,00%

**PROPRIA:** 0,00%

**Composições:**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS			
7		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								30.462,37	882,66
7.1		QUADROS									
7.1.1	C2072	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm. CIBARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	75,08	193,04	0,00	0,00	71,99	340,11
7.1.2	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	42,86	103,27	0,00	19,59	44,50	210,22
7.1.3	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	89,85	172,14	0,00	0,00	70,34	332,33
7.2		ELETRODUTOS									2.375,81
7.2.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	80,00	16,89	5,95	0,00	0,00	6,13	28,97
7.2.2	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	5,00	5,63	1,73	0,00	0,00	1,98	9,34
7.2.3	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	1,00	5,63	3,44	0,00	0,00	2,44	11,51
7.3		CABOS									5.902,80
7.3.1	C0547	CAPO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	30,00	5,25	5,91	0,00	0,00	3,00	14,16
7.3.2	C0554	CAPO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	600,00	4,50	2,69	0,00	0,01	1,93	9,13
7.4		DISJUNTORES									882,14
7.4.1	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	33,78	50,99	0,00	0,01	22,76	107,54
7.4.2	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40KA/440V	SEINFRA	UN	2,00	0,00	117,91	0,00	0,00	31,66	149,57
7.4.3	C1087	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	22,52	50,62	0,00	0,00	19,64	92,78
7.4.4	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	22,52	113,80	0,00	0,00	36,60	172,92
7.4.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	8,00	11,26	9,41	0,00	0,00	5,55	205,76
7.5		LUMINÁRIA/POSTES									20.418,96
7.5.1	C-8	LUMINÁRIA 2 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTENTE NOMINAL 200KG, H=8,00M, PESO APROXIMADO 570KG, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	Composições e Próprias	UN	6,00	140,82	2.250,69	0,00	0,00	642,12	3.033,63
7.5.2	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	SEINFRA	UN	6,00	161,47	129,84	0,00	0,00	78,22	369,53



M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
 CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
 endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
 Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
 CEP 62.650-000  
 inscrição municipal 42432876  
 e-mail: mlentretenimentos@outlook.com

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

**OBRA:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**LOCAL:** IRAUÇUBA - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA DE IRAUÇUBA

**DATA:** 21/12/2022

**VERSAO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO

**SEINFRA:** 027.1 COM DESONERAÇÃO

**SINAPI:** 2022.06 COM DESONERAÇÃO

**Composições:** PRÓPRIA

**BDI:** 26,85%

**HORA:** 83,85%

**MES:** 47,76%

**DATA REF.:** 05/2021

**07/2022**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS				
<b>8</b>	<b>QUIOSQUE</b>											
8.1	PISO										7.509,11	
8.1.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	7,95	21,79	63,39	0,00	0,00	22,87	108,05	938,26
8.1.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	7,95	7,26	0,60	0,00	0,00	2,11	9,97	859,00
<b>8.2</b>	<b>PINTURA/REVESTIMENTOS</b>											79,26
8.2.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	34,59	14,18	6,54	0,00	0,00	5,56	26,28	1.657,57
8.2.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	30,54	14,17	5,15	0,00	0,00	5,19	24,51	909,03
<b>8.3</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>											748,54
8.3.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	3,00	7,88	8,34	0,00	0,00	4,36	20,58	61,74
8.3.2	C1480	INTERRUPTOR DUAS TECLAS 10A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	1,00	13,88	13,97	0,00	0,01	7,48	35,34	35,34
8.3.3	C1875	PENDENTE OU PLAFONIER C/GLOBO LEITOSO C/ 1 LÂMPADA DE 60W	SEINFRA	UN	3,00	30,03	15,03	0,00	0,00	12,10	57,16	171,48
8.3.4	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	100,00	4,12	1,98	0,00	0,01	1,64	7,75	775,00
8.3.5	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	30,00	4,50	2,91	0,00	0,00	1,99	9,40	282,00
8.3.6	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	1,00	42,86	103,27	0,00	19,59	44,50	210,22	210,22
8.3.7	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	45,04	24,08	0,00	0,01	18,56	87,69	87,69
8.3.8	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	25,00	13,42	1,70	0,00	0,00	4,06	19,18	479,50
8.3.9	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	SEINFRA	UN	1,00	89,85	172,14	0,00	0,00	70,34	332,33	332,33
8.3.10	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	3,00	11,26	9,41	0,00	0,00	5,55	26,22	78,66
<b>8.4</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>											1.218,32
8.4.1	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E = 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	0,81	56,02	420,76	0,00	0,01	128,02	604,81	489,90
8.4.2	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	146,82	427,42	0,00	0,00	154,18	728,42	728,42
<b>8.5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>											1.181,00

**ML ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS**

CNPJ nº 29.326.036/0001-41

endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228

Bairro Centro Uruburetama - Ceará

CEP 62.650-000

inscrição municipal 42432876

e-mail: mlentretimentos@outlook.com

Página: 10

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

**OBRA:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**LOCAL:** IRAUÇUBA - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA DE IRAUÇUBA

**DATA :** 21/12/2022 **BDI :** 26,85%

**VERSÃO**

DATA REF.	MES	HORA
05/2021	47,76%	83,85%
07/2022	47,46%	83,55%

**COMPOSIÇÕES**

PROPRIA	0,00%
---------	-------

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS			
8.5.1	C3532	MUTRÃO MISTO - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,02	310,39	951,50	0,00	0,00	338,82	1.600,71
8.5.2	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	1,77	37,87	284,13	0,00	0,00	86,46	408,46
8.5.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	7,07	30,03	7,65	0,00	0,00	10,12	47,80
8.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	14,17	6,49	0,00	0,00	5,55	26,21
<b>9</b>		<b>MONUMENTO CICRUIZEIRO</b>									<b>1.360,96</b>
9.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	2,40	59,77	44,40	0,00	0,00	27,97	132,14
9.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,06	27,11	3,66	0,00	0,01	8,26	39,04
9.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,40	4,40	1,75	0,00	0,00	1,65	7,80
9.4	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,21	31,88	4,30	0,00	0,00	9,71	45,89
9.5	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	2,40	14,18	6,54	0,00	0,00	5,56	26,28
9.6	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,22	106,68	314,98	0,00	0,02	113,22	534,90
9.7	C0216	ARNADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	14,40	3,00	11,02	0,00	0,00	3,76	17,78
9.8	C- 9	CRUIZEIRO EM AÇO GALVANIZADO= 1,90X0,86M	Composições Próprias	UN	1,00	85,54	368,81	0,00	0,00	121,99	576,34
<b>10</b>		<b>PAISAGISMO E URBANISMO</b>									<b>18.637,96</b>
10.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	5,00	61,72	227,15	0,00	0,01	77,56	366,44
10.2	C- 5	SUFORTE-LIXEIRA SELETIVA = 5 UNID	Composições Próprias	UN	1,00	112,41	127,02	0,00	0,00	64,29	303,72
10.3	C- 4	BANCO EM MADEIRA, S/ENCOSTO = 2,15M	Composições Próprias	UN	12,00	415,70	668,39	0,00	0,00	291,08	1.375,17
<b>VALOR ENCARGOS:</b>											
VALOR COM ENCARGOS: 143.351,38											
VALOR BDI TOTAL: 38.487,20											
VALOR BDI: 38.487,20											
VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00											

Página: 11



M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
 CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
 endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
 Bairro Centro Uruburetama - Ceira  
 CEP 62.650-000  
 inscrição municipal 42432876  
 e-mail: mlentretenimentos@outlook.com



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

**OBRA:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura

**LOCAL:** IRAUÇUBA - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA DE IRAUÇUBA

<b>DATA:</b> 21/12/2022		<b>BDI:</b> 26,85%	
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
Composições		0,00%	0,00%
PRÓPRIA			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	OUTROS		

**VALOR MÉDIO CRONOGRAMA:** 45.459,65

**VALOR TOTAL CRONOGRAMA:** 181.838,58

**VALOR ORÇAMENTO:** 143.351,38

**VALOR TOTAL:** 181.838,58

**Cento e Oitenta e Um Mil Oitocentos e Trinta e Oito reais e Cinquenta e Oito centavos**

**M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS**  
 Assinado de forma digital por CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO em 2022.12.15 14:34:19  
 Dados: 2022.12.15 14:34:19 +03'00'  
 ERELI:29326036000141 03'00'

**CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO**  
 Assinado de forma digital por CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO em 2022.12.15 14:34:27  
 Dados: 2022.12.15 14:34:27 +03'00'

**M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS LTDA - EPP**  
 CNPJ: 29.326.036/0001-41  
**CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO**  
 CPF: 035.593.843-03  
 (Sócio Proprietário)

**EDUARDO RIQUE**  
 Assinado de forma digital por EDUARDO RIQUE em 2022.12.15 14:34:35  
 Dados: 2022.12.15 14:34:35 -03'00'

**Responsável Técnico - Engenheiro Civil**  
 Nome: EDUARDO RIQUE GONDIM  
 CREA-CE N° 55271/D E RNP N° 061396598-1  
 Especialidade: ENGENHEIRO CIVIL

**M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME**  
 CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
 endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
 Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
 CEP 62.650-000  
 inscrição municipal 42432876  
 e-mail: mlientretenimentos@outlook.com



## RESUMO DO ORÇAMENTO

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Juridica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	<b>DATA :</b> 21/12/2022	<b>BDI : 26,85%</b>			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Juridica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	IRAUCUBA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE IRAUCUBA	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	35.730,91	19,65
2	MOVIMENTO DE TERRA	1.163,93	0,64
3	CONTENÇÕES DO ENTORNO E FUNDAÇÃO	21.921,38	12,06
4	CANTEIRO	8.108,09	4,46
5	PLAYGROUND	33.129,20	18,22
6	PISO	23.814,67	13,10
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	30.462,37	16,75
8	QUIOSQUE	7.509,11	4,13
9	MONUMENTO C/CRUZEIRO	1.360,96	0,75
10	PAISAGISMO E URBANISMO	18.637,96	10,25

VALOR ENCARGOS:	33.086,77	100,00
VALOR COM ENCARGOS:	143.351,38	
VALOR BDI TOTAL:	38.487,20	
VALOR BDI:	38.487,20	
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00	
VALOR MÉDIO CRONOGRAMA:	45.459,65	
VALOR TOTAL CRONOGRAMA:	181.838,58	
VALOR ORÇAMENTO:	143.351,38	
VALOR TOTAL:	181.838,58	

Cento e Oitenta e Um Mil Oitocentos e Trinta e Oito reais e Cinquenta e Oito centavos

RESUMO DO ORÇAMENTO						
OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	DATA : 21/12/2022		BDI : 26,85%		
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
LOCAL:	IRAUÇUBA - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA DE IRAUÇUBA					



M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVICOS EIRELI:293260360001 41	Assinado de forma digital por M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVICOS EIRELI:29326036000141 Dados: 2022.12.15 14:34:46 -03'00'	CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO:035 59384303	Assinado de forma digital por CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO:03559384 303 Dados: 2022.12.15 14:34:52 -03'00'
--	---	--	---

M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVICOS LTDA – EPP

CNPJ: 29.326.036/0001-41

CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO

CPF:035.593.843-03

(Sócio Proprietário)

EDUARDO RIQUE GONDIM:04355 114325	Assinado de forma digital por EDUARDO RIQUE GONDIM:04355114325 Dados: 2022.12.15 14:35:00 -03'00'
--	--

Responsável Técnico - Engenheiro Civil

Nome: EDUARDO RIQUE GONDIM

CREA-CE N° 55271/D E RNP N° 061396598-1

Especialidade: ENGENHEIRO CIVIL

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	<b>DATA :</b> 21/12/2022	<b>BDI :</b> 26,85%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021	<b>SINAPI</b> 2022/06 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,48% 07/2022
<b>LOCAL:</b>	IRAUCUBA - CE	<b>Composição</b> PROPRIA 0,00% 0,00%	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE IRAUCUBA		

Prefeitura Municipal de Irauçuba  
 Fls. 25634  
 Rubrica

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

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,2300	35,9346
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,7400	24,7400
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4800	56,1600
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3800	2,3070
TOTAL Material:						119,1416

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:						31,1000
<b>VALOR:</b>						<b>150,24</b>

### 1.2. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	20,5000	0,4100
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	12,4800	0,4992
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	15,3800	0,1846
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	28,4300	0,2559
TOTAL Material:						1,3497

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,7700	2,7001
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	15,5500	2,0215
TOTAL Mão de Obra:						4,7216
<b>VALOR:</b>						<b>6,07</b>

### 1.3. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)


Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	133,7300	4,6806
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,9300	1,4676
TOTAL Equipamento Custo Horário:						6,1482

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60,2700	66,2970
TOTAL Material:						66,2970

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,5500	16,3275
TOTAL Mão de Obra:						16,3275

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <p><b>ML</b> ENTRETEMIMENTO ASSESSORIA E SERVIÇOS</p>	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	DATA : 21/12/2022		BDI : 26,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	IRAUCUBA - CE	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE IRAUCUBA	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:	88,77
--------	-------

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

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
TOTAL Mão de Obra:						41,2075
VALOR:						41,21

### 2.2. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500	26,4350
TOTAL Mão de Obra:						26,4350
VALOR:						26,43

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

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL Mão de Obra:						12,4510


Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	71,9700	0,2159
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	365,3700	0,2558
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,5000	1,1250
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	36,1600	36,1600
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	41,2100	0,8242
TOTAL Serviço:						38,5809
VALOR:						51,03

### 3.2. C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	73,9700	15,5337
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	1,0900	33,7355
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,5500	17,0225
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,6700	157,4500
TOTAL Material:						223,7417

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,7700	176,5450

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ENTRETENIMENTO ASSESSORIA E SERVIÇOS	OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	DATA : 21/12/2022		BDI : 26,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	IRAUÇUBA - CE	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE IRAUÇUBA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,5500	143,0600
					TOTAL Mão de Obra:	319,6050
					VALOR:	543,35

### 3.3. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,8300	0,4077
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,5500	1,3365
TOTAL Material:					1,7442	
Mão de Obra	FORNTE	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
TOTAL Mão de Obra:					4,4095	
VALOR:					6,15	

### 3.4. C3120 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 (M2)

Mão de Obra	FORNTE	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	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02000000	719,5100	14,3902
TOTAL Serviço:					14,3902	
VALOR:					36,18	

### 3.5. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	17,0200	0,8510
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,7900	1,4148
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5400	0,1350
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	24,3400	4,1378
TOTAL Material:					6,5386	
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
TOTAL Mão de Obra:					14,1775	
VALOR:					20,72	



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	DATA : 21/12/2022	BDI : 26,85%			
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	IRAUCUBA - CE	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE IRAUCUBA	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,2800	15,9079
TOTAL Equipamento Custo Horário:						15,9079

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	66,8300	57,9349
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	75,4300	47,2946
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,5500	191,9500
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	73,1600	15,2904
TOTAL Material:						312,4699

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:						93,3000
VALOR:						421,68

### 3.7. C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:						134,8400
VALOR:						134,84

### 4.1. C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL Mão de Obra:						12,4510

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	71,9700	0,2159
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	365,3700	0,2558
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,5000	1,1250
C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	24,9200	24,9200
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	4,1100	0,1644
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,02000000	41,2100	0,8242
TOTAL Serviço:						27,5053
VALOR:						39,96



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	<b>DATA:</b> 21/12/2022	<b>BDI:</b> 26,85%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	IRAUCUBA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE IRAUCUBA	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			<b>HORA:</b> 83,85% <b>MES:</b> 47,76% <b>REF:</b> 05/2021
			83,55%    47,46%    07/2022
			0,00%    0,00%



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

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,2800	15,9079
TOTAL Equipamento Custo Horário:						15,9079

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	66,8300	57,9349
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	75,4300	47,2946
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,5500	191,9500
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	73,1600	15,2904
TOTAL Material:						312,4699

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:						93,3000
<b>VALOR:</b>						<b>421,68</b>

### 4.3. C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:						134,8400
<b>VALOR:</b>						<b>134,84</b>

### 4.4. C3120 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 (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
C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02000000	719,5100	14,3902
TOTAL Serviço:						14,3902
<b>VALOR:</b>						<b>36,18</b>

### 4.5. C1430 - GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	6,3600	5,7240
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	106,0700	7,9553

*B*



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	DATA : 21/12/2022	BDI : 26,85%			
DESCRIÇÃO:	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção da Praça no Boqueirão, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	IRAUCUBA - CE	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE IRAUCUBA	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	07/2022

TOTAL Material:	13,6793
-----------------	---------

Mão de Obra	UNID	FOONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	H	SEINFRA	0,20780000	16,7700	3,4848
TOTAL Mão de Obra:					3,4848
VALOR:					17,16

### 4.6. C0112 - ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM (UN)

Material	UNID	FOONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10105 ARBUSTO ORNAMENTAL	UN	SEINFRA	1,00000000	34,5800	34,5800
TOTAL Material:					34,5800

Mão de Obra	UNID	FOONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277 JARDINEIRO	H	SEINFRA	0,16960000	18,9500	3,2139
TOTAL Mão de Obra:					3,2139
VALOR:					37,79

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

Material	UNID	FOONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10143 ARVORE ORNAMENTAL	UN	SEINFRA	1,00000000	37,2900	37,2900
TOTAL Material:					37,2900

Mão de Obra	UNID	FOONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277 JARDINEIRO	H	SEINFRA	0,58300000	18,9500	11,0479
TOTAL Mão de Obra:					11,0479
VALOR:					48,34

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

Material	UNID	FOONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	SEINFRA	1,00000000	0,2800	0,2800
12133 TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	SEINFRA	1,00000000	13,9600	13,9600
TOTAL Material:					14,2400

Mão de Obra	UNID	FOONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	SEINFRA	0,50000000	16,7700	8,3850
12320 ENCANADOR	H	SEINFRA	0,25000000	20,3200	5,0800
TOTAL Mão de Obra:					13,4650
VALOR:					27,71

### 4.9. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
CEP 62.650-000  
inscrição municipal 42432876  
e-mail: mlentretenimentos@outlook.com

Página 20