

CARTA PROPOSTA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.02.01/TP

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V.S.^a, nossa proposta para o objeto do Edital da **TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.02.01/TP – CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI – CE.**

VALOR DA PROPOSTA: R\$ 123.874,68 (*Cento e Vinte e Três Mil Oitocentos e Setenta e Quatro reais e Sessenta e Oito centavos*)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (*sessenta*) dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 (*três*) meses

Declaro para os devidos fins que:


1. Nos preços ofertados na proposta escrita, estão incluídos todos os custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, lucros e outros necessários ao cumprimento integral do objeto desta Licitação;
2. Caso seja vencedor do presente certame, me comprometo a assinar o contrato no prazo determinado pelo edital, estando de pleno acordo com todas as condições estabelecidas;
3. Assumo inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Caririaçu – CE, 16 de Março de 2023



RANIEL DE BARROS SÁ
TITULAR ADMINISTRADOR
CPF: 023.006.241-50

Jose Wender Aníbal Pinto Saraiva
Engenheiro Civil
CREA 334664/CE

RESUMO DO ORÇAMENTO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA : 16/03/2023		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI – CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI – CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.121,74	2,52
2	MOVIMENTO DE TERRA	11.529,29	9,31
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	14.389,51	11,52
4	REVESTIMENTOS	7.396,48	5,97
5	PISOS	36.244,96	29,28
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	29.904,46	24,14
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	3.356,22	2,71
8	DIVERSOS	17.932,02	14,48
		VALOR BDI TOTAL:	24.779,60 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	99.095,08
		VALOR TOTAL:	123.874,68

Cento e Vinte e Três Mil Oitocentos e Setenta e Quatro reais e Sessenta e Oito centavos

ARAGUAIA		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA:	16/03/2023	BDI:	25,00%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	VERSIÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,85%	
LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SNAPI:	202202 COM DESONERAÇÃO	MES:	47,75%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	Composição:	PRÓPRIA	REF:	05/2021	
					03/2022	
					3339	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.121,74
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	157,53	945,18
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)	SEINFRA	M2	906,00	0,26	235,56
1.3	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	5,00	388,20	1.941,00
2	MOVIMENTO DE TERRA						11.529,29
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	906,00	0,08	72,48
2.2	C1258	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	27,30	47,39	1.293,75
2.3	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	317,10	32,05	10.163,06
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						14.389,51
3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	91,00	62,38	5.676,58
3.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	13,65	638,31	8.712,93
	REVESTIMENTOS						7.396,48
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	182,00	6,44	1.172,08
4.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	182,00	34,20	6.224,40
5	PISOS						36.244,96
5.1	C4919	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20x10x6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	379,50	49,78	18.891,51
5.2	C4916	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20x10x6)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	165,00	54,54	8.999,10
5.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	4,50	546,75	2.460,38
5.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	20,00	117,45	2.349,00
5.5	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	143,00	24,79	3.544,97
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						29.904,46
6.1	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	220,00	7,75	1.705,00
6.2	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	100,00	8,53	853,00
6.3	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	55,00	32,58	1.791,90
6.4	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	60,00	42,28	2.536,80
6.5	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPÓR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	179,41	179,41
6.6	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	4,00	21,59	86,36
6.7	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	21,59	21,59
6.8	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	88,71	177,42
6.9	C4841	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x30x40cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	UN	6,00	80,33	481,98
6.10	101658	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	SINAPI	UN	12,00	948,90	11.386,80
6.11	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	12,00	67,53	810,36
6.12	C4955	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 990KG	SEINFRA	UN	6,00	1.645,64	9.873,84
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						3.356,22
7.1	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	150,00	7,80	1.170,00
7.2	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40x40x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	6,00	284,64	1.707,84
7.3	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	5,00	8,94	44,70
7.4	C1560	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	8,00	9,96	79,68
7.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	59,00	354,00
8	DIVERSOS						17.932,02
8.1	C0360M	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 2,00m	Composições	UN	12,00	642,10	7.705,20
8.2	C1431	GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	SEINFRA	M2	361,50	20,14	7.280,61

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririaguá - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9.8108-1378

José Wender Anítonm Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 33469/4CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel de Barros Sá
 CPF: 023.006.241-50
 Titular Administrador

ARAGUAIA		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA :	16/03/2023	BDI:	63,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	VERSIÃO		HORA	MES
LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,75%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	2022-02 COM DESONERAÇÃO	33,58%	47,42%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.3	C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	SEINFRA	UN	15,00	123,33	1.849,95
8.4	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	906,00	1,21	1.096,26

VALOR BDI TOTAL: 24.779,60
 VALOR ORÇAMENTO: 99.095,08
 VALOR TOTAL: 123.874,68

Cento e Vinte e Três Mil Oitocentos e Setenta e Quatro reais e Sessenta e Oito centavos

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririaguá - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378


Jose Wender Amorim Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334664/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel de Barros Sá
 CPF: 023.006.241-50
 Titular Administrador

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
 CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA : 15/03/2023		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SENFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	43,85%	03/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	202202 COM DESONERAÇÃO	83,55%	03/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMPRADO DE LICITAÇÃO
 3335
 CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total-parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.121,74	100,00 %			100,00 %
			3.121,74			3.121,74
2	MOVIMENTO DE TERRA	11.529,29	100,00 %			100,00 %
			11.529,29			11.529,29
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	14.389,51	100,00 %			100,00 %
			14.389,51			14.389,51
4	REVESTIMENTOS	7.396,48	100,00 %			100,00 %
			7.396,48			7.396,48
5	PISOS	36.244,96		100,00 %		100,00 %
				36.244,96		36.244,96
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	29.904,46		100,00 %		100,00 %
				29.904,46		29.904,46
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	3.356,22			100,00 %	100,00 %
					3.356,22	3.356,22
	DIVERSOS	17.932,02			100,00 %	100,00 %
					17.932,02	17.932,02
		123.874,68	36.437,02	66.149,42	21.288,24	123.874,68
			36.437,02	102.586,44	123.874,68	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA:	16/03/2023	BDI:	25,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FUNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,26%	03/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI:	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	0,00%	
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%		



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	29,6100	30,2022
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,7900	20,7900
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	10,4900	47,2050
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	12,9300	1,9395
TOTAL Material:					100,1367

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	12,9400	25,8800
TOTAL Mão de Obra:					25,8800
VALOR:					126,02
VALOR COM BDI:					167,53

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

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	62,3800	0,0624
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,5700	0,0011
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,1300	0,0023
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0658

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	13,9500	0,0558
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	20,6800	0,0414
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	25,2400	0,0505
TOTAL Mão de Obra:					0,1477
VALOR:					0,21
VALOR COM BDI:					0,26

C2204 - RETIRADA DE ÁRVORES (UN)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	24,00000000	12,9400	310,5600
TOTAL Mão de Obra:					310,5600
VALOR:					310,56
VALOR COM BDI:					388,20

C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	63,6100	0,0000
I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	181,4000	0,0504
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0504


Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--------	------	-------------	----------------	-------

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririçu - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378

Jose Wander Amorim Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334864/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel de Barros Sá
 CPF: 02.006.241-50
 Titular Administrador

(Handwritten signatures and initials)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA:	16/03/2023	BDI: 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	VERSIÃO	HORA	MES	REF.	
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	81,55%	47,70%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	82,55%	47,45%	03/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	12,9400	0,0072
TOTAL Mão de Obra:						0,0072
VALOR:						0,06
VALOR COM BDI:						0,08

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

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	12,9400	37,9142
TOTAL Mão de Obra:						37,9142
VALOR:						37,91
VALOR COM BDI:						47,39

C0331 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)


Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	12,9400	21,9980
TOTAL Mão de Obra:						21,9980
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,10000000	3,3100	3,6410
TOTAL Serviço:						3,6410
VALOR:						25,64
VALOR COM BDI:						32,05

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

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	56,1600	0,8424
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,9200	2,0058
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,4700	1,0248
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,5700	14,2500
TOTAL Material:						18,1228
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	17,2800	17,2800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	12,9400	14,4928
TOTAL Mão de Obra:						31,7728
VALOR:						49,90
VALOR COM BDI:						62,38

C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,5700	133,9500
TOTAL Material:						133,9500

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA : 16/03/2023		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	DIAS
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	37,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	202202 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	17,2800	146,8800
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	12,9400	119,0480
TOTAL Mão de Obra:					265,9280

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	369,2400	110,7720
TOTAL Serviço:					110,7720

VALOR:	510,65
VALOR COM BDI:	638,31

C0776 - 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	56,1600	0,3426
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,4700	1,1421
TOTAL Material:					1,4847

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	17,2800	1,7280
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	12,9400	1,9410
TOTAL Mão de Obra:					3,6690

VALOR:	5,15
VALOR COM BDI:	6,44

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	17,2800	10,3680
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	12,9400	7,7640
TOTAL Mão de Obra:					18,1320


Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	369,2400	9,2310
TOTAL Serviço:					9,2310

VALOR:	27,36
VALOR COM BDI:	34,20

C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	22,8300	1,7282
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (GHP)	SEINFRA	H	0,00410000	35,0400	0,1437
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,8719

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05660000	56,1600	3,1809

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA : 15/03/2023		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,40%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



19099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	29,5200	29,8115
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	50,3000	0,3270
					TOTAL Material:	33,1284

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	2,7562	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	2,0639	
					TOTAL Mão de Obra:	4,8201

VALOR:	39,82
VALOR COM BDI:	49,78

4916 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	22,8300	1,7282
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	35,0400	0,1437
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	1,8719

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	56,1600	3,1809
19379	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	SEINFRA	M2	1,00300000	33,3200	33,4200
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	50,3000	0,3270
					TOTAL Material:	36,9369

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	2,7562	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	2,0639	
					TOTAL Mão de Obra:	4,8201


VALOR:	43,63
VALOR COM BDI:	54,54

C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	17,2800	34,5600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	12,9400	77,6400
					TOTAL Mão de Obra:	112,2000

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	325,2000	325,2000
					TOTAL Serviço:	325,2000

VALOR:	437,40
VALOR COM BDI:	546,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI <small>CNPJ: 41.113.297/0001-89</small>	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA: 16/03/2023		BDI: 3,2500%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	147,76%	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	81,25%	47,46%	03/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



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	56,1600	1,0221
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	0,9200	2,5116
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,4700	1,3160
10623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	41,1700	45,2870
TOTAL Material:					50,1367

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	17,2800	27,6480
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	12,9400	16,1750
TOTAL Mão de Obra:					43,8230

VALOR:	93,95
VALOR COM BDI:	117,45

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	2,8600	2,8600
TOTAL Material:					2,8600

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	17,2800	2,5920
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	12,9400	3,2350
TOTAL Mão de Obra:					5,8270

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,7400	0,9350
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	281,4500	9,5693
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,4400	0,1273
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	34,2900	0,5144
TOTAL Serviço:					11,1480

VALOR:	19,83
VALOR COM BDI:	24,79

C0534 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10367 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,4000	2,4480
TOTAL Material:					2,4480

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	13,9500	1,6740
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	17,2800	2,0736
TOTAL Mão de Obra:					3,7476

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririagu - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378

Jose Wende Amorim Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334664/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raul de Barros Sá
 CPF: 023.006.241-60
 Titular Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA:	15/03/2023	BDI: 25.00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	HORA:	80.85%	MES:	47.05%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI:	2022/02 COM DESONERAÇÃO	REF:	05/2021
			Composição:	PROPRIA	0,00%	
					03/2022	



VALOR:	6,20
VALOR COM BDI:	7,75

C0537 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0358 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,7100	2,7642
TOTAL Material:					2,7642

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	13,9500	1,8135
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	17,2800	2,2454
TOTAL Mão de Obra:					4,0599
VALOR:					6,82
VALOR COM BDI:					8,53

C1199 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1068 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	6,6600	7,3260
TOTAL Material:					7,3260

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	13,9500	8,3700
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	17,2800	10,3660
TOTAL Mão de Obra:					18,7360
VALOR:					26,06
VALOR COM BDI:					32,58

C1194 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2") (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1073 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	10,8700	11,9570
TOTAL Material:					11,9570

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	13,9500	9,7650
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	17,2800	12,0960
TOTAL Mão de Obra:					21,8610
VALOR:					33,82
VALOR COM BDI:					42,28

C2066 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	26,9500	26,9500
I0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	26,5100	26,5100

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririaguá - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378

Jose Wender Amorim Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334664/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel de Barros Sá
 CPF: 023.996.241-50
 Titular Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <small>CNPJ: 41.113.297/0001-89</small>	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA: 16/03/2023		BDI: 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	VERSIÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,35%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,48%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	



I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	21,9100	21,9100
I1747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	30,6800	30,6800
					TOTAL Material:	198,0500

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	13,9500	16,7400
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	17,2800	20,7360
					TOTAL Mão de Obra:	37,4760

VALOR:	143,53
VALOR COM BDI:	179,41

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	7,9000	7,9000
					TOTAL Material:	7,9000

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	13,9500	4,1850
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	17,2800	5,1840
					TOTAL Mão de Obra:	9,3690

VALOR:	17,27
VALOR COM BDI:	21,59

C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	7,9000	7,9000
					TOTAL Material:	7,9000

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	13,9500	4,1850
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	17,2800	5,1840
					TOTAL Mão de Obra:	9,3690

VALOR:	17,27
VALOR COM BDI:	21,59

C1119 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	42,8600	42,8600
					TOTAL Material:	42,8600


Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	13,9500	12,5550
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	17,2600	15,5520
					TOTAL Mão de Obra:	28,1070

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririaguá - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378

Handwritten signature
 José Wender Alvim Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334664/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel de Barros Sá
 CPF: 027.006.241-50
 Titular Administrador

Handwritten signature

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA:	15/03/2023	BDI: 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	202202 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:	70,97
VALOR COM BDI:	88,71

C4841 - CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x 30x40cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	0,70000000	49,9000	34,9300
C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,71000000	5,1500	3,6565
C1605 LASTRO DE BRITA APOIADO MANUALMENTE	SEINFRA	M3	0,01000000	108,4200	1,0842
C3037 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	0,71000000	34,6300	24,5873
TOTAL Serviço:					64,2500
VALOR:					64,25
VALOR COM BDI:					80,33

101658 - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 5200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014.	SINAPI	CHP	0,23880000	189,87	45,34
TOTAL Equipamento Custo Horário:					45,34
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	2,84	0,03
00042247 LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	706,29	706,29
TOTAL Material:					706,32
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	13,88	3,30
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	17,48	4,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					7,46
VALOR:					759,12
VALOR COM BDI:					948,90

C1029 - CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W (UN)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10503 CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	29,0400	29,0400
TOTAL Material:					29,0400
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	13,9500	11,1600
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	17,2800	13,8240
TOTAL Mão de Obra:					24,9840
VALOR:					54,02
VALOR COM BDI:					67,53

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririáçu - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1376

Jose Wender A. Thomaz Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334664/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel de Barros Sá
 CPF: 023.096.241-50
 Titular Administrador



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA:	15/03/2023	BDI:	26,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FORNTE:	VERSÃO	HORA:	MES	REF
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI:	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,45%	03/2022
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



C4965 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 990KG (UN)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,38000000	104,9400	144,8172
TOTAL Equipamento Custo Horário:						144,8172

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19462	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 990KG	SEINFRA	UN	1,00000000	920,5700	920,5700
TOTAL Material:						920,5700

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,76000000	12,9400	35,7144
TOTAL Mão de Obra:						35,7144

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0636	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,43000000	337,7100	145,2153
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,64000000	34,2900	21,9456
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,43000000	112,2000	48,2460
TOTAL Serviço:						215,4069

VALOR:	1.316,51
VALOR COM BDI:	1.645,64

C2616 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	37,5700	0,0188
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	32,6300	0,0065
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,01000000	2,4900	2,5149
TOTAL Material:						2,5402

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	13,9500	1,6740
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	16,9100	2,0292
TOTAL Mão de Obra:						3,7032

VALOR:	6,24
VALOR COM BDI:	7,80

C0603 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	6,8900	9,0741
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	8,3600	0,1839
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	56,1600	5,8968
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04200000	63,3900	2,6624
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	0,9200	5,0232

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririçu - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378

José Wender Anzirim Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334864/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel de Barros Sá
 CPF: 023.006.241-50
 Titular Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 <small>CNPJ: 41.113.297/0001-89</small>	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA: 16/03/2023		BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FORNTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	021.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
					REF 05/2021 03/2022 03/2022 3345

10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	25,2300	2,5230
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,17800000	0,4700	12,3032
11918	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	8,3300	0,2499
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	100,80000000	0,4800	48,3840
					TOTAL Material:	86,3010

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	13,9500	1,6043
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	13,9500	8,4398
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	17,2800	1,9872
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	17,2800	10,4544
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,90700000	17,2800	50,2330
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,30800000	12,9400	68,6855
					TOTAL Mão de Obra:	141,4042

VALOR:	227,71
VALOR COM BDI:	284,64

C2381 - TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (UN)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00900000	37,5700	0,3381
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00360000	32,6300	0,1175
11972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,8300	0,8300
					TOTAL Material:	1,2856

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	13,9500	2,6505
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	16,9100	3,2129
					TOTAL Mão de Obra:	5,8634

VALOR:	7,16
VALOR COM BDI:	8,94

C1560 - JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2" (UN)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	37,5700	0,0939
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,31000000	0,2300	0,0713
11308	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL COM ROSCA DE 25X1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,5000	1,5000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	32,6300	0,1305
					TOTAL Material:	1,7957


Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	13,9500	2,7900
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,9100	3,3820
					TOTAL Mão de Obra:	6,1720

VALOR:	7,97
---------------	-------------

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririçu - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: aragueiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378

Jose Wender Amorim Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334664/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel dos Barros Sá
 CPF: 023.006.241-50
 Titular Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA: 16/03/2023		BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTES:	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	85,95%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	85,95%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
					MES
					REF.
					05/2021
					03/2022
					3346

VALOR COM BDI: 9,96

C2158 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	0,2300	0,2760
11799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	30,2600	30,2600
TOTAL Material:					30,5360	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	13,9500	7,5330
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	16,9100	9,1314
TOTAL Mão de Obra:					16,6644	

VALOR: 47,20

VALOR COM BDI: 59,00

C0360M - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 2.00m (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	0,66666667	770,52	513,68
TOTAL Material:					513,68	

VALOR: 513,68

VALOR COM BDI: 642,10

C1431 - GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO (M2)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00840000	112,0400	0,9411
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00090000	80,9900	0,0728
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,0140	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12294	ÁGUA	SEINFRA	M3	0,04500000	3,8500	0,1733
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	5,3400	4,8060
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	89,1400	6,6855
TOTAL Material:					11,6648	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,24600000	13,9500	3,4317
TOTAL Mão de Obra:					3,4317	

VALOR: 16,11

VALOR COM BDI: 20,14

C3062 - ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10142	ARVORE DE 1,50 a 2,00m C/ADUBO, TUTOR, COVA	SEINFRA	UN	1,00000000	67,5400	67,5400

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririaguá - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9.8108-1376

Jose Wender Amorim Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334664/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel de Barros Sá
 CPF: 036.006.241-50
 Titular Administrador

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA : 16/03/2023	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	07,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,59%	07,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF 05/2021 01/2022



12478	GRADE PINTADA P/ ARVORE DE 1,50 a 2,00m	SEINFRA	UN	1,00000000	31,1200	31,1200
					TOTAL Material:	31,1200
					VALOR:	98,66
					VALOR COM BDI:	123,33

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	12,9400	0,9705
					TOTAL Mão de Obra:	0,9705
					VALOR:	0,97
					VALOR COM BDI:	1,21

Jose Wender Honorim Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334664/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel de Barros Sá
 CPF: 023.000.241-50
 Titulo: Administrador

[Handwritten signatures and initials]

COMPOSIÇÃO DO BDI						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA : 15/03/2023		BDI : 25,00%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	3,69
DF	Despesas Financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	5,25

Benefício		
S + G	Seguros e Garantias	0,75
L	Lucro	5,33
	TOTAL	6,08

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 25,00%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA: 16/03/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,45%	09/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICIT.
3349
MAURITI-CE

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

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

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

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

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

A + B + C + D



José Wander Anthonm Pinto Saraiva
Engenheiro Civil
CREA 334664/CE



Araguaia Empreendimentos Eireli
CNPJ: 41.113.297/0001-89
Raniel de Barros Sa
CPF: 022.006.241-50
Titular Administrador

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	DATA :	16/03/2023	BDI : 25,00%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SÍTIO SÃO SEBASTIÃO, NO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE	SENFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,76%	09/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CEARÁ	SINAPI	202202 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,76%	09/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

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

A + B + C + D