

À


Prefeitura Municipal de Morada Nova
Avenida Manoel Castro, 726
Centro – Morada Nova - Ceará

Att: Comissão Permanente de Licitação

Ref: **Tomada de Preço Nº TP-003.2020-SEINFRA**

Objeto: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA.

PROPOSTA
DE
PREÇOS


Antonio Eyaldo Gomes Bastos
Engenheiro Civil
CREA-CE: 10.270-D - RNP: 060152865-6

À
Prefeitura Municipal de Morada Nova
Avenida Manoel Castro, 726
Centro - Morada Nova - Ceará

Att: Comissão Permanente de Licitação

Ref: **Tomada de Preço Nº TP-003.2020-SEINFRA**

Objeto: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA.

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores;

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de **Tomada de Preços Nº 003.2020-tp**, pelo valor global de: **R\$ 1.130.827,29 (UM MILHÃO, CENTO E TRINTA MIL, OTOCENTOS E VINTE E SETE REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS)**

O prazo de execução será de **04 (quatro) meses**, conforme cronograma do edital.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para este fim o Sr. **Elizeu Bastos Lira, carteira de identidade nº 95002116452, expedida em 10/11/2010, Órgão Expedidor SSP-CE, e CPF. Nº 209.229.903-44**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 dias (dez) dias consecutivos contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos que na nossa proposta estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:


- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;


- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortúnica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados a direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Dados Bancários:
Caixa Econômica Federal
Agência: 1977
Conta: 2045-1
Operação: 003 – Pessoa Jurídica
CNPJ. 00.611.868/000128

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Fortaleza, **06 de julho de 2020.**


Elizeu Bastos Lira
Administrador
Rg. 95002116452-SSP-CE
CPF. 209.229.903-44


Antonio Evaldo Gomes Bastos
Engenheiro Civil
CREA-CE: 10.270-D - RNP: 060152865-6

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	
	OBRA:	REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA
	LOCAL:	CENTRO - MORADA NOVA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	
DATA : 06/07/2020		BDI : 26,50%
FONTE : SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% SINAPI 2019/07 COM DESONERAÇÃO 85,20%		VERBAÇÃO : 49,89% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS : -
HORA : 12/2018		DATA REF. : 08/2019

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA								
1.1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	193,79	26,50%	169,24	2.030,88
1.2	LOCAÇÃO E ISOLAMENTO DA OBRA								
1.2.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	3.584,29	0,22	26,50%	0,28	1.003,60
1.2.2	C2316	SEINFRA	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=6mm CABERTURA E PORTÃO	M2	540,00	81,05	26,50%	102,53	55.366,20
1.2.3	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS.-AF_02/2016	M2	20,00	486,57	26,50%	615,51	12.310,20
1.2.4	C2850	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1.299,51	26,50%	1.643,88	1.643,88
1.2.5	C2851	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	785,05	26,50%	993,09	993,09
1.2.6	93214	SINAPI	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA.-AF_02/2016	UN	1,00	3.553,42	26,50%	4.495,08	4.495,08
1.3	DEMOLIÇÕES E BOTA FORA DO MATERIAL DEMOLIDO								
1.3.1	C3064	SEINFRA	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO E POLIÉDRICO	M2	364,50	6,61	26,50%	8,36	3.047,22
1.3.2	C1065	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	2.908,42	20,99	26,50%	26,55	77.218,55
1.3.3	C1043	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	29,97	44,98	26,50%	56,90	1.705,29
1.3.4	C1046	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	660,07	3,75	26,50%	4,74	3.128,73
1.3.5	C1048	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	M3	3,66	348,00	26,50%	440,22	1.611,21
1.3.6	C2204	SEINFRA	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	10,00	317,04	26,50%	401,06	4.010,60
1.3.7	C0708	SEINFRA	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	149,61	2,68	26,50%	3,39	507,18
1.3.8	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	149,61	18,56	26,50%	23,48	3.512,84
2	CONTENÇÕES, A TERROS E MEIO FIOS								
2.1	CANTEIROS								
									101.383,03
									21.003,24




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

LOCAL: CENTRO - MORADA NOVA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA

DATA: 06/07/2020 **BDI:** 26,50%

VERBA: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% **HORA:** 12/2018
SINAPI 2019/07 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,89% **DATA REF:** 08/2019
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
2.1.1	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	58,83	59,81	26,50%	75,66	4.451,08
2.1.2	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	58,83	18,56	26,50%	23,48	1.381,33
2.1.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	472,51	18,73	26,50%	23,69	11.193,76
2.1.4	C1430	SEINFRA	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	265,49	11,84	26,50%	14,98	3.977,04
2.2	RAMPAS								8.628,51
2.2.1	C4592	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	6,42	449,49	26,50%	568,60	3.650,41
2.2.2	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	27,53	59,81	26,50%	75,66	2.082,92
2.2.3	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	27,53	18,56	26,50%	23,48	646,40
2.2.4	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	44,25	4,94	26,50%	6,25	276,56
2.2.5	C3028	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	44,25	35,23	26,50%	44,57	1.972,22
2.3	ESCADAS								39.461,48
2.3.1	C4592	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	17,40	449,49	26,50%	568,60	9.893,64
2.3.2	C4067	SEINFRA	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	71,88	325,18	26,50%	411,35	29.567,84
2.4	BORDOS EXTERNOS								9.624,30
2.4.1	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	406,26	18,73	26,50%	23,69	9.624,30
2.5	CONTENÇÕES DE MUDANÇA DE NÍVEIS								22.665,53
2.5.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	5,22	35,01	26,50%	44,29	231,19
2.5.2	C0708	SEINFRA	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	5,22	2,68	26,50%	3,39	17,70
2.5.3	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	5,22	18,56	26,50%	23,48	122,57
2.5.4	C0056	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	14,35	402,08	26,50%	508,63	7.298,84
2.5.5	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	143,66	63,95	26,50%	80,90	11.622,89


 RUA MONSENHOR BRUNO, 1153 - SALA 415 - ALDEOTA - FORTALEZA - CEARÁ - CEP. 60.115-191 - FONE: 85-2080-6089 - 85-99933-9782-85-99168-6917 - Email: construtora.impacto@hotmail.com
 Página: 2
 Morada Nova - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA-DEPUTADO TEOFILO GIRÃO (PRAÇA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA	DATA:	06/07/2020	BDI:	26,50%
LOCAL:	CENTRO - MORADA NOVA-CE	FONTE:	VERBÃO	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
		SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		08/2019

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
2.5.6	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	143,66	18,56	26,50%	23,48	3.373,14
3	PAVIMENTAÇÃO E PISO TÁTIL								
3.1	PISO DA PRAÇA, DO CANTEIRO DO MONUMENTO, DAS RAMPAS E CALÇADAS								
3.1.1	6R053	SINAPI	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESURA 150 MICRAS.	M2	2.803,37	4,21	26,50%	5,33	14.941,96
3.1.2	C3025	SEINFRA	PISO MORTO CONCRETO FC-K=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	199,24	400,26	26,50%	506,33	99.362,20
3.1.3	C0219	SEINFRA	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	2.803,37	15,80	26,50%	19,99	56.039,37
3.1.4	C1919	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	2.803,37	73,25	26,50%	92,66	259.760,26
3.1.5	C4067	SEINFRA	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	99,46	325,18	26,50%	411,35	40.912,87
3.2	PISO TÁTIL								
3.2.1	C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	79,85	89,80	26,50%	113,60	9.070,96
4	CONSTRUÇÃO DE CARAMANCHÃO E CANTEIRO DO CARAMANCHÃO								
4.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	2,63	35,01	26,50%	44,29	116,48
4.2	C0708	SEINFRA	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,63	2,68	26,50%	3,39	8,92
4.3	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,63	18,56	26,50%	23,48	61,75
4.4	C0056	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	9,15	402,08	26,50%	508,63	4.653,96
4.5	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	17,50	63,95	26,50%	80,90	1.415,75
4.6	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	17,50	18,56	26,50%	23,48	410,90
4.7	C0840	SEINFRA	CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,75	289,48	26,50%	366,19	274,64
4.8	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,75	114,92	26,50%	145,37	109,03
4.9	C3522	SEINFRA	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	M	18,00	83,26	26,50%	105,32	1.895,76
4.10	C2678	SEINFRA	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	M	128,76	46,96	26,50%	59,40	7.645,34
								33.058,24	
								9.070,96	



Handwritten signature

Handwritten signature



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA	DATA:	06/07/2020	BDI:	26,50%
LOCAL:	CENTRO - MORADA NOVA-CE	FONTE:	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SINAPI:	2319/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	46,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
4.11	CPXX1-MORADANOVA-COMP-408665	PRÓPRIA	TERÇA DE MADEIRA MASSARANDUBA (M)	METRO	153,00	38,04	26,50%	48,12	7.362,36
4.12	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	40,28	4,94	26,50%	6,25	251,75
4.13	C3028	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	40,28	35,23	26,50%	44,57	1.795,28
4.14	C1430	SEINFRA	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	17,50	11,84	26,50%	14,98	262,15
4.15	CPXX2-MORADANOVA-COMP-453480	PRÓPRIA	REVESTIMENTO EM MADEIRA PARA BANCO (M2)	M2	16,20	97,16	26,50%	122,91	1.991,14
4.16	84647	SINAPI	PINTURA EPOXI INCLUSO EMASSAMENTO E FUNDO PREPARADOR	M2	25,70	97,36	26,50%	123,16	3.165,21
4.17	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	74,31	17,39	26,50%	22,00	1.634,82
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								
5.1	C2625	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	105,00	16,04	26,50%	20,29	2.130,45
5.2	C2506	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	6,00	24,98	26,50%	31,60	189,60
5.3	C0603	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	195,43	26,50%	247,22	1.483,32
5.4	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2016	UN	1,00	108,61	26,50%	137,39	137,39
5.5	C2865	SEINFRA	LIGAÇÃO PREDIAL D'ÁGUA PADRÃO CAGECE	UN	1,00	38,60	26,50%	48,83	48,83
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
6.1	C2090	SEINFRA	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	991,34	26,50%	1.254,05	1.254,05
6.2	C2068	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	263,54	26,50%	333,38	333,38
6.3	C1195	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 20mm (1/2")	M	288,00	11,79	26,50%	14,91	4.294,08
6.4	C1196	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	59,50	12,48	26,50%	15,79	939,51
6.5	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	M	46,00	18,50	26,50%	23,40	1.076,40
6.6	C1198	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	14,00	21,75	26,50%	27,51	385,14
6.7	C1200	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 75mm (2 1/2")	M	74,50	45,29	26,50%	57,29	4.269,11
									104.138,58



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA	DATA: 06/07/2020	BDI: 26,50%
LOCAL: CENTRO - MORADA NOVA-CE	FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% SINAPI 201907 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,89% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA MEB: 12/2016
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA		DATA REF.: 06/2019

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
6.8	C0534	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	886,50	5,61	26,50%	7,10	6.294,15
6.9	C0537	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	2.332,50	6,74	26,50%	8,53	19.896,23
6.10	C0527	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	48,00	11,82	26,50%	14,95	717,60
6.11	C1084	SEINFRA	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	6,00	63,11	26,50%	79,83	478,98
6.12	C1085	SEINFRA	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	5,00	63,11	26,50%	79,83	399,15
6.13	C1087	SEINFRA	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	63,11	26,50%	79,83	79,83
6.14	C1090	SEINFRA	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	2,00	63,11	26,50%	79,83	159,66
6.15	C1117	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	UN	1,00	105,88	26,50%	133,94	133,94
6.16	C0603	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	41,00	195,43	26,50%	247,22	10.136,02
6.17	C4983	SEINFRA	LUMINARIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	10,00	3.354,07	26,50%	4.242,90	42.429,00
6.18	C5035	SEINFRA	LUMINARIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=14M, ALTURA LIVRE 12M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	1,00	2.693,56	26,50%	3.407,35	3.407,35
6.19	C2009	SEINFRA	POSTE DE FERRO P/ JARDIM H=2,80M, C/GLOBO E LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UN	16,00	368,38	26,50%	466,00	7.456,00
7 SERVIÇOS DIVERSOS									
7.1	C0360	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	UN	35,00	688,80	26,50%	871,33	30.496,55
7.2	C4755	SEINFRA	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO SUPERIOR DE AÇO GALVANIZADO 3" 80MM	M	84,00	256,14	26,50%	324,02	27.217,68
8 PINTURA									
8.1	84647	SINAPI	PINTURA EPOXI INCLUSO EMASSAMENTO E FUNDO PREPARADOR	M2	44,25	97,36	26,50%	123,16	5.449,83
9 PAISAGISMO									
9.1	C0112	SEINFRA	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	70,00	28,82	26,50%	36,46	2.552,20
9.2	98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	13,00	231,41	26,50%	292,73	3.805,49
9.3	C0229	SEINFRA	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2,50M. EXCETO PALMÁCEAS	UN	21,00	40,67	26,50%	51,45	1.080,45

Morada Nova

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA	DATA:	06/07/2020	BDI:	26,50%
LOCAL:	CENTRO - MORADA NOVA-CE	VERSIÃO		HORA	DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
		SINAPI	201907 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,66%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
10	ABRIGO PARA TAXISTAS								
10.1	PARTE NOVA DA COBERTA								
10.1.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	1,20	35,01	26,50%	44,29	53,15
10.1.2	C0095	SEINFRA	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	M2	1,20	22,46	26,50%	28,41	34,09
10.1.3	C1611	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	1,20	30,68	26,50%	38,81	46,57
10.1.4	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,72	22,46	26,50%	28,41	20,46
10.1.5	95957	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA, AF_01/2017	M3	11,56	1.647,73	26,50%	2.084,38	24.095,43
10.1.6	C1332	SEINFRA	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m	M2	10,52	105,96	26,50%	134,04	1.410,10
10.1.7	00046536	SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM	KG	60,75	6,07	26,50%	7,68	466,56
10.1.8	C2425	SEINFRA	TELHA DE ALUMÍNIO C/ MIOLO POLIURETANO, TRAPEZOIDAL + LISA	M2	364,50	95,60	26,50%	120,93	44.078,99
10.1.9	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	77,70	31,35	26,50%	39,66	3.081,58
10.2	ADEQUAÇÃO DA ALTURA DOS PILARES DA COBERTA EXISTENTE E SUBSTITUIÇÃO DA COBERTA EXISTENTE POR COBERTA METÁLICA DUPLA COM MIOLO DE POLIETILENO								
10.2.1	C1332	SEINFRA	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m	M2	1,00	105,96	26,50%	134,04	134,04
10.2.2	00046536	SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM	KG	1,00	6,07	26,50%	7,68	7,68
10.2.3	C2425	SEINFRA	TELHA DE ALUMÍNIO C/ MIOLO POLIURETANO, TRAPEZOIDAL + LISA	M2	1,00	95,60	26,50%	120,93	120,93
10.2.4	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	1,00	31,35	26,50%	39,66	39,66
10.3	PISO GERAL								
10.3.1	68053	SINAPI	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	M2	364,50	4,21	26,50%	5,33	1.942,79
10.3.2	C1917	SEINFRA	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	364,50	76,47	26,50%	96,73	35.258,09
11	SERVIÇOS FINAIS								
11.1	C3451	SEINFRA	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	UN	20,00	239,80	26,50%	303,35	6.067,00
TOTAL									10.547,36

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA-MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA	DATA:	06/07/2020	BDI:	26,50%
LOCAL:	CENTRO - MORADA NOVA-CE	VERBA:	SEINFRA	HORA:	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO:	85,20%
		SINAPI:	2019/07 COM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO:	85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		48,66%


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
11.2	C347	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.584,29	0,99	26,50%	1,25	4.480,36
12			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						43.646,00
12.1	CXXXX-MORADANOVA-COMP-353298	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00	8.625,69	26,50%	10.911,50	43.646,00
VALOR ORÇAMENTO: 893.923,58 VALOR BDI TOTAL: 236.903,71 VALOR TOTAL: 1.130.827,29									


Antonio Evaldo Gomes Bastos
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 10.270-D - RNP: 060152865-6


 Construtora Impacto Com. Serv. Eireli
Elizete Bastos Lira
 Administrador



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DO	DATA:	06/07/2020	BDI:	26,50%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORADA NOVA	VERSO:	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,20%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SEINFRA:	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
			SINAPI:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	48,69%	08/2019

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	172.584,55	100,00 % 172.584,55				100,00 % 172.584,55
2	CONTENÇÕES, ATERROS E MEIO FIOS	101.383,03	100,00 % 101.383,03				100,00 % 101.383,03
3	PAVIMENTAÇÃO E PISO TÁTIL	480.087,62		50,00 % 240.043,81	50,00 % 240.043,81		100,00 % 480.087,62
4	CONSTRUÇÃO DE CARAMANCHÃO E CANTEIRO DO CARAMANCHÃO	33.058,24				100,00 % 33.058,24	100,00 % 33.058,24
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	3.989,59		50,00 % 1.994,80	50,00 % 1.994,79		100,00 % 3.989,59
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	104.138,58		50,00 % 52.069,29	25,00 % 26.034,65	25,00 % 26.034,64	100,00 % 104.138,58
7	SERVIÇOS DIVERSOS	57.714,23				100,00 % 57.714,23	100,00 % 57.714,23
8	PINTURA	5.449,83				100,00 % 5.449,83	100,00 % 5.449,83
9	PAISAGISMO	7.438,14				100,00 % 7.438,14	100,00 % 7.438,14
10	ABRIGO PARA TAXISTAS	110.790,12			25,00 % 27.697,53	75,00 % 83.092,59	100,00 % 110.790,12
11	SERVIÇOS FINAIS	10.547,36				100,00 % 10.547,36	100,00 % 10.547,36
12	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	43.646,00	25,00 % 10.911,50	25,00 % 10.911,50	25,00 % 10.911,50	25,00 % 10.911,50	100,00 % 43.646,00
		1.130.827,29	284.879,08	305.019,40	306.682,28	234.246,53	1.130.827,29
			284.879,08	589.898,48	896.580,76	1.130.827,29	


Construtora Impacto Com. Serv. Eireli
 Elizeu Bastos Lira
 Administrador


Antonio Evaldo Gomes Bastos
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 10.279-D - RNP: 06015285-6



COMPOSIÇÃO DO BDI



OBRA:	REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA	DATA: 06/07/2020	BDI: 26,50%			
LOCAL:	CENTRO - MORADA NOVA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,65
	TOTAL	7,45
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56
	I Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	11,15



BDI = 26,50%

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

Antonio Evaldo Gomes Bastos
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 10.270-D - RNP: 060152865-6

Construtora Impacto Com. Serv. Eireli
Elizeu Bastos Lira
 Administrador

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA	DATA: 06/07/2020	BDI: 26,50%			
LOCAL:	CENTRO - MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	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	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

Construtora Impacto Com. Serv. Eireli
Elizeu Bastos Lira
Elizeu Bastos Lira
Administrador

Antonio Eivaldo Gomes Bastos
Antonio Eivaldo Gomes Bastos
Engenheiro Civil
CREA-CE: 10.270-D • RNP: 060152865-6

Comissão de Licitação
2975
Morada Nova - CE

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]