

PROPOSTA DE PREÇOS
TP-004/2021-SEINFRA

PREZADOS SENHORES,

O LICITANTE TRIADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA EPP, CNPJ Nº 36.443.780/0001-91, POR SEU REPRESENTANTE LEGAL ABAIXO ASSINADO, DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI:

- QUE ACATA INTEIRAMENTE OS PRECEITOS LEGAIS EM VIGOR, ESPECIALMENTE A LEI Nº 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES E AS CONDIÇÕES DA TOMADA DE PREÇOS Nº TP-004/2021-SEINFRA;
- QUE ATÉ A PRESENTE DATA NÃO EXISTE FATO QUE INVALIDE O SEU CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL – CRC, ORA APRESENTADO PARA FINS DE HABILITAÇÃO;
- QUE PARA FINS DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL (INCISO V DO ART. 27 DA LEI Nº 8.666/93), NÃO EMPREGA MENOR DE DEZOITO ANOS EM TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE E NÃO EMPREGA MENOR DE DEZESSEIS ANOS;
- QUE NÃO EXISTEM FATOS QUE NOS IMPEÇAM DE PARTICIPAR DESTES PROCESSO LICITATÓRIO. ASSIM, ASSUMIMOS O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE ATENDER AS EXIGÊNCIAS PARA A EXECUÇÃO DO OBJETO ABAIXO COTADO, CASO SEJAMOS PROCLAMADOS VENCEDORES;
- QUE ASSUMIMOS O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE EXECUTAR A OBRA/SERVIÇOS ESPECIFICADOS EM ANEXO, CASO SEJAMOS VENCEDORES DA PRESENTE LICITAÇÃO;

DECLARAMOS QUE NOS PREÇOS CONTIDOS NA PROPOSTA ESCRITA E NAQUELES QUE, PORVENTURA, VIEREM A SER OFERTADOS POR MEIO DE LANCES VERBAIS ESTÃO INCLUIDOS TODOS OS CUSTOS E DESPESAS, TAIS COMO: IMPOSTO, TAXAS, FRETES E OUTROS.

ITEM	DESCRIÇÃO DAS OBRAS E / OU SERVIÇO DE ENGENHARIA	CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO	VALOR R\$
01	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR REFORMA E READEQUAÇÃO DA SEDE FUNCIONAL DA SECRETARIA DO ESPORTE E JUVENTUDE, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO, MEMORIAL DE CALCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA ART, EM ANEXO.	60 DIAS	R\$ 54.639,12
02	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA E READEQUAÇÃO DOS SETORES DE COMPRAS E CONTROLADORIA LOCALIZADOS NO PAÇO MUNICIPAL, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO, MEMORIAL DE CALCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA ART, EM ANEXO.	90 DIAS	R\$ 18.051,02
03	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA E READEQUAÇÃO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DO MUNICÍPIO, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO, MEMORIAL DE	90 DIAS	R\$ 55.797,76

CALCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA ART, EM ANEXO.		
--	--	--

VALOR GLOBAL ITEM 01 R\$ 54.639,12 (CINQUENTA E QUATRO MIL, SEISCENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E DOZE CENTAVOS).

VALOR GLOBAL ITEM 02 R\$ 18.051,02 (DEZOITO MIL, CINQUENTA E UM REAIS E DOIS CENTAVOS).

VALOR GLOBAL ITEM 03 R\$ 55.797,76 (CINQUENTA E CINCO MIL, SETECENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS).

VALOR GLOBAL DE R\$ 128.487,90 (CENTO E VINTE E OITO MIL, QUATROCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E NOVENTA CENTAVOS).

PRazo DE EXECUÇÃO ITEM 01: 60 (SESENTA) DIAS.

PRazo DE EXECUÇÃO ITEM 02: 90 (NOVENTA) DIAS.

PRazo DE EXECUÇÃO ITEM 03: 90 (NOVENTA) DIAS.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DA ENTREGA DAS PROPOSTA.

PRazo DE EXECUÇÃO DO OBJETO CONTRATUAL: 90 (NOVENTA) DIAS A CONTAR NA EMISSÃO DA ORDEM DE SERVIÇOS.

Razão Social: TRIADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 36.443.780/0001-91

BANCO DO BRASIL, AGÊNCIA Nº 863-0, CONTA Nº 56228-9

Inscrição Municipal: 7745

Endereço: AV AGOSTINHO CHAGAS, 1592 – JULIA SANTIAGO, MORADA NOVA – CE, CEP Nº 62940-000

Morada Nova - CE, 18 de JUNHO de 2021.



TRIADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ nº 36.443.780/0001-91
Wanner Carlos Rabelo
RG: 20080104371-30

TRIADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 36.443.780/0001-91
Av. Agostinho Chagas nº 1592
Bairro Julia Santiago - CEP 62940-000
Morada Nova - CE



Francisco Hincio de Paiva
Francisco Hincio de Paiva
Eng. Civil CREA-CE 54233D
RNP 061362734-2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DO ESPORTE E JUVENTUDE (SEJUV) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE
 DESCRIÇÃO: REFORMA DA SECRETARIA DO ESPORTE E JUVENTUDE (SEJUV) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE
 LOCAL: MORADA NOVA-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA



Francisco Rinaldo de Paiva
 Eng. Civil OAB-CE 542338
 RNP 061362734-2

DATA: 18/08/2021
 VERSÃO: 007.1 COM DESONERAÇÃO
 FONTE: SEINFRA
 SINAPI
 NOVA: 26,50%
 PIS: 0,65%
 COFINS: 47,76%
 IRRF: 0,00%
 COMPOSIÇÕES PROPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	FONTE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	3,00	SEINFRA	146,18	184,52	3.083,86	2.875,08
1.2	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	65,01	SEINFRA	11,91	16,07	438,54	554,76
1.3	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,45	SINAPI	37,21	47,07	705,18	994,77
1.4	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CAZULEIROS	M2	36,08	SEINFRA	42,54	59,81	1.534,64	1.941,46
1.5	C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	9,58	SEINFRA	19,51	17,22	135,96	172,03
1.6	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	2,00	SINAPI	7,98	10,09	15,96	20,18
1.7	C3040	RETRADA DE GRADE DE FERRO	M2	6,00	SEINFRA	8,07	8,07	48,00	53,22
1.8	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,11	SEINFRA	21,12	28,72	44,56	56,18
1.9	C3533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,11	SEINFRA	23,23	29,39	49,02	62,01
2	PAREDES E REVESTIMENTOS								
2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO								
2.1.1	C0074	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (6x13x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=20,0mm	M2	6,63	SEINFRA	101,29	126,13	671,05	849,50
2.1.2	C0073	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (6x13x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=10,0mm (1,2:8)	M2	8,25	SEINFRA	57,82	73,14	477,02	603,41
2.2	PREPARO DAS PAREDES INTERNAS PARA RECEBER PINTURA								
2.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIFONEIRAR, TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	76,97	SEINFRA	5,97	7,55	459,51	561,12
2.2.2	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	76,97	SEINFRA	40,11	50,74	3.087,27	3.925,46
2.3	PREPARO DAS PAREDES PARA RECEBER REVESTIMENTOS CERÂMICO								
2.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIFONEIRAR, TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	19,60	SEINFRA	5,97	7,55	117,01	147,98
2.3.2	C1220	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	19,60	SEINFRA	30,86	39,04	604,86	765,43
2.3.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (600cm²) - PELOPELA - P/ PAREDE	M2	21,10	SEINFRA	87,03	110,05	1.838,33	2.322,03
2.3.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (600 cm²) E PORCELANATOS (PREDESPICOS)	M2	21,10	SEINFRA	7,59	9,60	160,15	202,56
3	ESQUADRIAS								
3.1	PORTAS								
3.1.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	5,25	SEINFRA	506,91	641,24	2.691,28	3.361,51
3.1.2	C1966	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR PEQUENO	LN	3,00	SEINFRA	10,31	13,04	30,93	39,12
3.2	JANELAS								
3.2.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2018	M2	6,04	SINAPI	324,21	410,13	1.634,02	2.087,09
3.2.2	C1969	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	4,20	SEINFRA	82,22	104,01	345,32	436,44
4	PISO								
								10.848,53	13.470,34



[Handwritten signature]

TRIABE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ 36.443.780/0001-91
 AV. AGOSTINHO CHAGAS Nº 1592
 Bairro Julia Santiago - CEP: 92.940-000
 Morada Nova - CE



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DO ESPORTE E JUVENTUDE (SEJUV) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA:	18/06/2021	BDI: 26.50%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DO ESPORTE E JUVENTUDE (SEJUV) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MORADA NOVA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,80%	47,70%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%	04/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

1	SERVIÇOS PRELIMINARES					3.876,99	7,09	
2	PAREDES E REVESTIMENTOS					9.378,11	17,16	
2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO					1.452,01	2,66	
2.2	PREPARO DAS PAREDES INTERNAS PARA RECEBER PINTURA					4.486,58	8,21	
2.3	PREPARO DAS PAREDES PARA RECEBER REVESTIMENTOS CERÂMICO					3.438,62	6,29	
3	ESQUADRIAS					6.909,53	10,82	
3.1	PORTAS					3.405,63	6,23	
3.2	JANELAS					2.603,90	4,58	
4	PISO					13.470,34	24,65	
5	PINTURA					13.649,88	24,98	
5.1	PINTURA DAS PAREDES INTERNAS					10.751,74	19,68	
5.2	PINTURA DAS PAREDES EXTERNAS					2.675,48	4,90	
5.3	PINTURA DAS ESQUADRIAS DE METÁLICAS					222,66	0,41	
6	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					904,54	1,66	
6.1	TUBOS E CONEXÕES EM PVC					904,54	1,66	
7	INSTALAÇÃO SANITÁRIA					2.923,37	5,35	
7.1	TUBOS E CONEXÕES EM PVC					498,85	0,91	
7.2	ACESSÓRIOS E COMPLEMENTOS					2.424,52	4,44	
8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA					1.040,88	1,90	
8.1	PONTO ELÉTRICO					560,44	1,03	
8.2	TOMADAS E INTERRUPTORES					264,48	0,48	
8.3	LUMINÁRIAS					215,94	0,40	
9	INSTALAÇÃO DE FORRO DE GESSO					2.207,70	4,04	
10	SERVIÇOS FINAIS					1.278,80	2,34	
						VALOR BDI TOTAL:	11.447,39	100,00
						VALOR ORÇAMENTO:	43.191,73	
						VALOR TOTAL:	54.639,12	



Cinquenta e Quatro Mil Seiscentos e Trinta e Nove reais e Doze centavos

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.

TRIADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 36.443.780/0001-91
Av. Agostinho Chagas Nº 1592
Bairro Julia Santiago - CEP-62.940-000
Morada Nova - CE

Francisco Mináio de Paiva
Eng. Civil CREA-CE 54233D
RNP 061862734-2



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DO ESPORTE E JUVENTUDE (SEJUV) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE
 DESCRIÇÃO: REFORMA DA SECRETARIA DO ESPORTE E JUVENTUDE (SEJUV) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE
 LOCAL: MORADA NOVA-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA

DATA: 18/06/2021
 VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
 FONTE: SEINFRA
 SINAPI: 202103 COM DESONERAÇÃO
 COMPOSIÇÕES PROPRIAS

EDI: 26,50%
 HORA: 83,65%
 MRS: 47,29%
 DATA REF.: 05/02/21
 03,65%
 47,70%
 04/2021

Comissão de Licitação
 FL. 2445

Código	Descrição	Fonte	Tipo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	%	Achibul. %	Cl
C0301	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-SEI-E4 - P1 PISO	SEINFRA	SERVICO	M2	50,81	104,77	5312,83	18,21	18,21	A
04815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	SERVICO	M2	282,05	23,69	6673,20	12,21	30,74	A
C1218	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	SERVICO	M2	282,05	14,46	4078,44	7,46	30,29	A
C0307	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENETRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	SERVICO	M2	78,97	50,74	3995,46	7,15	46,25	A
C1812	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	SERVICO	M2	5,25	641,24	3.365,81	6,16	1,51	B
C1813	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	SERVICO	M2	105,50	25,26	2.675,48	4,90	58,41	B
C1814	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-SEI-E4 - P1 PAREDE	SEINFRA	SERVICO	M2	21,10	110,09	2.322,90	4,25	60,69	B
C1815	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	SERVICO	M2	32,07	65,84	2.097,70	4,04	64,70	B
C1816	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACOABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 12/2019	SINAPI	SERVICO	M2	5,04	410,13	2.067,06	3,78	65,48	B
C1817	REGULAVIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENETRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	SERVICO	M2	60,25	29,75	1.791,46	3,77	72,25	B
C1071	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO CAZULELOS	SEINFRA	SERVICO	M2	26,08	63,61	1.661,46	3,56	75,81	B
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	SERVICO	M2	89,15	13,20	1.178,80	2,34	78,15	B
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	SERVICO	M2	117,71	9,60	1.130,02	2,07	80,22	C
C1064	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO	SEINFRA	SERVICO	M2	63,01	15,07	948,77	1,82	82,04	C
C0346	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	505,05	505,05	1,86	85,69	C
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19cm) C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	SERVICO	M2	6,63	128,13	849,50	1,55	85,25	C
C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENETRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	SERVICO	M2	19,60	29,64	580,78	1,40	86,05	C
C0776	CHARRISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENETRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE ESP = 10mm (12,8l)	SEINFRA	SERVICO	M2	56,67	7,55	427,50	1,33	87,56	C
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19cm) C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10mm (12,8l)	SEINFRA	SERVICO	M2	0,25	73,14	18,29	1,10	89,09	C
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVICO	PT	2,00	280,22	560,44	1,03	90,11	C
C1957	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	SERVICO	M2	3,00	184,52	553,56	1,02	91,13	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVICO	PT	2,00	261,65	523,30	0,96	92,08	C
C0985	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	474,39	474,39	0,87	92,95	C
C1869	FETORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	SERVICO	M	4,20	104,01	436,84	0,80	93,75	C
C0985	CUBA DE INOX PARA BANHEIRA COMPLETA	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	403,31	403,31	0,74	94,49	C
C4630	REINSTALACAO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVICO	PT	3,00	127,68	383,04	0,70	95,19	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	SERVICO	M	3,75	59,23	222,11	0,66	95,85	C
C4066	BANHEIRA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	SERVICO	M2	0,75	330,09	247,57	0,55	96,40	C
C4631	REINSTALACAO DE PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVICO	PT	2,00	131,50	263,00	0,48	95,88	C
C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVICO	PT	1,00	225,85	225,85	0,45	97,31	C
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	SERVICO	M2	4,63	48,10	222,66	0,41	97,72	C

TRIADÉ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ 36.443.780/0001-91
 Av. Agostinho Chagas N° 1592
 Bairro Julia Santiago - CEP: 92.940-000
 Morada Nova - CE

Francisco Pinão de Paiva
 Eng. Civil CREA-CE 54233D
 RNP 061362734-2

AV. AGOSTINHO CHAGAS n° 1592, CASA A, BARRIO JULIA SANTIAGO CEP- 62.940-000 - MORADA NOVA - CE Fone-(88) Celular-99804-0202,

CNPJ - 36.443.780/0001-91

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	35,99	215,94	UN	0,40	98,11	C		
C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATERIAS	9,99	17,22	172,00	M2	0,31	68,43	C		
C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	4,00	37,06	148,24	UN	0,27	95,70	C		
C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	1,00	124,51	124,51	UN	0,23	95,89	C		
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	4,00	29,06	116,24	UN	0,21	93,14	C		
19100	TORNEIRA CROMADA DE PARDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM ARELADOR 1/2" OU 3/4" (REF 1186)	1,00	90,27	90,27	UN	0,17	69,31	C		
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	1,00	84,92	84,92	UN	0,16	59,47	C		
C3533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	2,11	23,29	62,01	M3	0,11	59,65	C		
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	2,11	28,72	59,38	M3	0,10	59,65	C		
C3040	RETRADA DE GRADE DE FERRO	6,00	8,87	53,22	M2	0,10	59,75	C		
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 0102003	1,00	39,72	39,72	UN	0,07	59,85	C		
C1366	FERROLHO DE SOBREFOR OU EMBUTIR PEQUENO	3,00	13,84	39,12	UN	0,07	59,82	C		
97622	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPOIAMENTO, AF 122017	0,45	47,07	21,16	M3	0,04	93,05	C		
97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPOIAMENTO, AF 122017	2,00	10,09	20,18	UN	0,04	100,00	C		



MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.

Subtotal até 100,00% 54.639,12
 Outros: 0,00
 Valor total do Orçamento: 54.639,12

TRIADÉ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ 36.643.780/0001-91
 Av. Agostinho Chagas Nº 1592
 Bairro Julia Santiago - CEP 92.940-000
 Morada Nova - CE

Francisco Minaio de Paiva
 Eng. Civil - CREA-CE 54233D
 RNP 061362734-2

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DO ESPORTE DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE

DATA: 18/06/2021

REF: 06/2001

DESCRIÇÃO: REFORMA DA SECRETARIA DO ESPORTE E JUVENTUDE (SEJUVI) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE

VERSÃO: 027 1.000 DESCONTINUAÇÃO

BDI: 26,50%

LOCAL: MORADA NOVA-CE

SINOPSE: 202.103 CCM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PROPRIAS

HORA: 83,00%

MES: 47,76%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA

83,00%

47,76%


0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.875,99	100,00%		98,00 % 3.875,99
2	PAREDES E REVESTIMENTOS	9.378,11	100,00%		98,00 % 9.378,11
3	ESQUADRIAS	5.909,53	100,00%		98,00 % 5.809,53
4	PISO	13.470,34	100,00%		98,00 % 13.470,34
5	PINTURA	13.649,88		100,00%	98,00 % 13.649,88
6	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	904,54		100,00%	98,00 % 904,54
7	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	2.923,37		904,54	100,00 % 2.923,37
8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	1.040,86		100,00%	100,00 % 1.040,86
9	INSTALAÇÃO DE FORRO DE GESSO	2.207,70		100,00%	100,00 % 2.207,70
10	SERVIÇOS FINAIS	1.278,80		100,00%	100,00 % 1.278,80
		54.639,12	32.633,97	22.005,15	54.639,12
			32.633,97	54.639,12	

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.

TRIADA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ 36.443.780/0001-91
 Av. Agostinho Chagas nº 1592
 Bairro Julia Santiago - CEP 62.940-000
 Morada Nova - CE



	COMPOSIÇÃO DO BDI						
	OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DO ESPORTE E JUVENTUDE (SEJUV) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA :	10/00/2021	BDI :	26,50%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DO ESPORTE E JUVENTUDE (SEJUV) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	MORADA NOVA-CE	SEMPRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SINAPI	2021/00 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%	04/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
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%

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

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.



TRIADÉ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ 36.443.780/0001-91
 Av. Agostinho Chagas N° 1592
 Bairro Julia Santiago - CEP: 62.940-000
 Morada Nova - CE

Francisco Hináio de Paiva
 Eng. Civil CREA-CE 54233D
 RNP 061362734-2

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DO ESPORTE E JUVENTUDE (SEJUV) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	DATA:	18/06/2021	BDI: 25,50%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DO ESPORTE E JUVENTUDE (SEJUV) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MORADA NOVA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	GINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	80,85%	47,76%	04/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	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	0,50	0,50
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	18,80	18,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,87
B4	13º Salário	10,80	6,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,08
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,50
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	16,48

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

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.

TRIADÉ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 36.443.780/0001-91
Av. Agostinho Chagas Nº 1592
Bairro Julia Santiago - CEP: 62.940-000
Morada Nova - CE

Francisco Vináio de Paiva
Eng. Civil CREA-CE 54233D
RNP 061362734-2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA DAS SALAS DO SETOR DE COMPRAS E CONTROLADORIA DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE MORADA NOVA-CE	DATA:	18/06/2021	BDI: 26,85%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS SALAS DO SETOR DE COMPRAS E CONTROLADORIA DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE MORADA NOVA-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	MORADA NOVA-CE	SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES:	47,70%
					REF:	05/2021
						04/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						699,43
1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SINAPI	M3	0,89	37,21	33,12
1.2	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SINAPI	M2	1,62	21,36	34,60
1.3	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SINAPI	M2	2,00	6,04	12,08
1.4	C1054	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	49,63	11,91	519,63
2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO						1.241,85
2.1	C4506	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	M2	9,38	67,65	633,62
2.2	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x30)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=13 cm	SEINFRA	M2	6,58	60,67	399,54
2.3	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF 08/2014	SINAPI	M2	6,58	6,58	43,30
2.4	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	6,58	41,76	274,77
3	PISO						6.499,09
3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	43,63	23,52	1.026,18
3.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	43,63	82,82	3.613,44
3.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	43,63	7,69	335,16
3.4	C2241	RODAPÉ DE MÁRMORE H= 10cm	SEINFRA	M	12,83	29,32	376,18
3.5	C2264	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	2,00	76,07	152,14
4	ESQUADRIAS						2.841,60
4.1	C1997	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	5,64	506,91	2.841,60
4.2	93182	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF 03/2016	SINAPI	M	2,20	30,44	66,77
5	PINTURA						3.788,69
5.1	88480	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS AF 06/2014	SINAPI	M2	158,83	12,43	1.972,26
5.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	158,83	11,43	1.815,43
6	LIMPEZA						458,55
6.1	C1626	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	43,63	10,51	458,55
						VALOR BDI TOTAL:	3.820,81
						VALOR ORÇAMENTO:	14.280,21
						VALOR TOTAL:	18.061,02

Dezoito Mil Cinquenta e Um reais e Dois centavos

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.



Francisco Hinaio de Paiva;
Eng. CIVIL CREA-CE 54237;
RNP 061362734-7

TRIÁDE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 36.443.780/0001-91
Av. Agostinho Chagas N° 1592
Bairro Julia Santiago - CEP: 92.940-000
Morada Nova - CE

RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	REFORMA DAS SALAS DO SETOR DE COMPRAS E CONTROLADORIA DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE MORADA NOVA-CE	DATA: 18/06/2021	BDI: 26,85%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS SALAS DO SETOR DE COMPRAS E CONTROLADORIA DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE MORADA NOVA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MORADA NOVA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SINAPI	2021/02 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%	04/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

1	SERVIÇOS PRELIMINARES		599,43	3,32
2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		1.241,85	6,88
3	PISO		5.499,09	30,46
4	ESQUADRIAS		2.641,60	14,63
6	PINTURA		3.789,89	20,99
6	LIMPEZA		458,55	2,54
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)		3.820,81	21,17



VALOR BDI TOTAL: 3.820,81 100,00

VALOR ORÇAMENTO: 14.230,21

VALOR TOTAL: 18.051,02

Dezoito Mil Cinquenta e Um reais e Dois centavos

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.

Francisco Hinalo de Paiva
Eng. CIVIL - CREA-CE 54233/1
RNP 061362734-2

TRIADÉ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 36.443.780/0001-91
Av. Agostinha Chagas nº 1592
Bairro Julia Santiago - CEP-62.940-000
Morada Nova - CE



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA DAS SALAS DO SETOR DE COMPRAS E CONTROLADORIA DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE MORADA NOVA-CE
 DESCRIÇÃO: REFORMA DAS SALAS DO SETOR DE COMPRAS E CONTROLADORIA DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE MORADA NOVA-CE
 LOCAL: MORADA NOVA-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA

DATA: 18/08/2021 BDI: 26,85%
 FONTE: SENIFRA VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 63,85% HORA: 47,76% DATA SER.: 2021/03/01
 SENIFRA 2021/03/01 COM DESONERAÇÃO 63,85% HORA: 47,76% DATA SER.: 04/2021
 COMPOSIÇÕES PROPRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3001	CERÂMICA ESMALTADA REFINICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-3/PEI-4 - P/	SENIFRA	SERVICO	M2	43,63	82,82	3.613,24	25,39	25,39	A
C1967	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	SENIFRA	SERVICO	M2	5,04	506,91	2.554,83	17,55	42,95	A
88499	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_03/2014	SENIFRA	SERVICO	M2	128,83	12,43	1.597,26	13,67	57,22	B
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERIORS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SENIFRA	SERVICO	M2	158,83	11,43	1.815,45	12,76	69,93	B
C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA SI FENIARR. TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SENIFRA	SERVICO	M2	43,63	23,52	1.025,18	7,21	77,19	B
CA609	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDRORESISTANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SENIFRA	SERVICO	M2	9,38	67,65	633,62	4,46	81,64	C
C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SENIFRA	SERVICO	M2	43,63	11,91	519,83	3,65	85,29	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SENIFRA	SERVICO	M2	43,63	10,51	458,56	3,22	88,52	C
C2241	RODAPE DE MARMORE H= 10cm	SENIFRA	SERVICO	M	12,83	28,32	376,18	2,64	91,16	C
C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	SENIFRA	SERVICO	M2	5,56	60,67	338,54	2,38	93,54	C
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, LÍMITA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANÁTOS (PAREDE/PISO)	SENIFRA	SERVICO	M2	43,63	7,59	331,15	2,33	95,87	C
C3226	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FENIARRADA, TRAÇO 1:3	SENIFRA	SERVICO	M2	5,56	41,75	232,97	1,64	97,50	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SENIFRA	SERVICO	M	2,00	78,07	162,14	1,07	98,57	C
93192	VERGA INCLINADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SENIFRA	SERVICO	M	2,20	38,44	86,77	0,61	99,18	C
87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, COM PRESENÇA DE VÃOS E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_03/2014	SENIFRA	SERVICO	M2	5,56	6,98	38,72	0,28	99,44	C
97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SENIFRA	SERVICO	M2	1,82	21,36	34,60	0,24	99,68	C
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SENIFRA	SERVICO	M3	0,89	37,21	33,12	0,23	99,92	C
97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SENIFRA	SERVICO	M2	2,80	6,04	12,09	0,08	100,00	C

Subtotal até 100,00%: 14.230,21
 Outros: 3.820,81
 Valor total do Orçamento: 18.051,02



MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.

TRIADÉ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ 36.443.780/0001-81
 Av. Agostinho Chagas N° 1592
 Bairro Julia Santiago - CEP: 92.940-000
 Morada Nova - CE

Francisco Hinário de Paiva
 Eng. CIVIL - REA-CE 54233D
 RNP 061362734-2



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


OBRA:	REFORMA DAS SALAS DO SETOR DE COMPRAS E CONTABILIDADE DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE MORADA NOVA-CE	DATA:	16/06/2021	BDI:	26,05%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS SALAS DO SETOR DE COMPRAS E CONTABILIDADE DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE MORADA NOVA-CE	FONTE:	SEMPLTA	VERSÃO:	02/1 COM DEBENEFICIO
LOCAL:	MORADA NOVA-CE	SINAPI:	20103 COM DESONERACAO	COMPOSIÇÕES PROPRIAS:	03,88% 47,79% 04,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS			Total parcela
			1	2	3	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	599,43	100,00%			599,43
2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	1.241,85	59,00%	620,92		1.241,85
3	PISO	5.499,09		2.749,54	2.749,54	5.499,09
4	ESQUADRIAS	2.641,60		690,40	1.951,20	2.641,60
5	PINTURA	3.799,89			3.799,89	3.799,89
6	LIMPEZA	458,55			458,55	458,55
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	3.820,81	8,98%	1.082,27	2.410,75	3.820,81
		18.051,02	1.548,00	5.113,14	11.389,73	18.051,02

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.

TRIADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ 36.443.780/0001-91
 Av. Agostinho Chagas Nº 1592
 Bairro Julia Santiago - CEP: 92.940-000
 Morada Nova - CE

Francisco Hinaio de Paiva
 Eng. CIVIL & REA-CE 54233D
 RNP 061362734-2

COMPOSIÇÃO DO BDI							
	OBRA:	REFORMA DAS SALAS DO SETOR DE COMPRAS E CONTROLADORIA DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE MORADA NOVA-CE	DATA:	18/06/2021	BDI: 26,85%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS SALAS DO SETOR DE COMPRAS E CONTROLADORIA DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE MORADA NOVA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	MORADA NOVA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,70%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SINAPI	2021/00 COM DESONERAÇÃO	85,88%	47,70%	04/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/sseguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,60
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32

Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPBR	4,50
	TOTAL	11,15



BDI = 26,85%

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

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.

Francisco Hinário de Paiva
Eng. CIVIL CREA-CE 54233D
RFP 061362734-2

TRIADE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ 36.443.780/0001-91
Av. Agostinho Chagas Nº 1592
Bairro Julia Santiago - CEP:92.940-000
Morada Nova - CE

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	REFORMA DAS SALAS DO SETOR DE COMPRAS E CONTROLADORIA DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE MORADA NOVA-CE	DATA:	18/06/2021	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS SALAS DO SETOR DE COMPRAS E CONTROLADORIA DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE MORADA NOVA-CE	FONTE:	SEINFRA SINAPI	VERSAO:	027.1 COM DESONERAÇÃO 2021/03 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MORADA NOVA-CE	HORA:	83,85%	MES:	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	REF.:	05/2021	04/2021	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	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		
	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,87
B4	13º Salário	10,60	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	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
	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

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.

Francisco Hinário de Paiva
Eng. Civil CREA-CE 54233D
RNP 061362734-2

TRIADÉ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 36.443.780/0001-91
Av. Agostinho Chagas Nº 1592
Bairro Julia Santiago - CEP: 62.940-000
Morada Nova - CE



Comissão de Licitação
FL. 2461

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				DATA:	10/06/2021	BDI:	29,50%
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA			FONTE	VERSÃO	HORA	REF.
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA			SEINFRA	027-1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47.704,97
LOCAL:	MORADA NOVA-CE			SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47.704,97
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					877,08
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	146,16	877,08
2		PAREDES E REVESTIMENTOS					11.076,04
2.1		ALVENARIA DE VEDAÇÃO					2.671,28
2.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	48,20	57,82	2.671,28
2.2		PREPARO DAS PAREDES INTERNAS PARA RECEBER PINTURA					8.256,81
2.2.1		PAREDES					3.922,73
2.2.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	85,12	5,97	508,17
2.2.1.2	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	85,12	40,11	3.414,16
2.2.2		TETO					2.334,18
2.2.2.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	49,60	11,71	580,82
2.2.2.2	C3032	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3, C/ 100 KG DE CIMENTO E ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	49,60	36,35	1.753,36
2.3		PREPARO DAS PAREDES EXTERNAS PARA RECEBER PINTURA					2.148,25
2.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	46,82	5,97	278,32
2.3.2	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	46,82	40,11	1.869,93
3		SUPER ESTRUTURA					16.830,56
3.1		CINTA DE AMARRAÇÃO					582,32
3.1.1	C0069	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,38	682,62	259,47
3.1.2	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A, P/SUPERESTRUTURA - UTIL 2 X	SEINFRA	M2	2,50	129,14	322,85
3.2		LAJE PARA FÔRRO					7.866,36
3.2.1	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	SEINFRA	M2	57,16	137,62	7.866,36
3.3		FÔRRO PVC					7.381,88
3.3.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	140,34	52,60	7.381,88
4		INSTALAÇÃO SANITÁRIA					916,04
4.1		TUBULAÇÕES E CONEXÕES					286,90
4.1.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	100,46	100,46
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	186,44	186,44
4.2		ACESSÓRIOS E COMPLEMENTOS					629,14
4.2.1	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	31,40	31,40
4.2.2	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00	29,81	29,81
4.2.3	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	375,01	375,01
4.2.4	95469	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	192,92	192,92
5		INSTALAÇÕES DE ESGOTO					404,42
5.1	C4603	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ SANITÁRIO INCLUSIVE COLUMNA VENTILAÇÃO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	204,31	204,31
5.2	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATORIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	1,00	200,11	200,11
6		ESQUADRIAS					3.097,33
6.1		PORTAS DE MADEIRA					2.980,68
6.1.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	3,15	906,91	1.596,77

Francisco Hinaio de Paiva
Eng. CIVIL CREA-CE 54233D
RNP 061362734-2

TRIÁDE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 36.443.780/0001-91
Av. Agostinho Chagas Nº 1592
Bairro Julia Santiago - CEP: 62.940-000
Morada Nova - CE

6.1.2	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	5,88	230,02	1.252,52
6.1.3	C1366	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR PEQUENO	SEINFRA	UN	1,00	10,31	10,31
6.1.4	C1364	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	UN	1,00	20,99	20,99
6.2	JANELA						116,75
6.2.1	94570	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATEENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2019.	SINAPI	M2	0,38	324,31	116,75
7	CAIXA DE ÁGUA						313,01
7.1	I6245	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 250L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00	313,01	313,01
8	PINTURA						8.937,07
8.1	PINTURA INTERNA						7.971,48
8.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	389,07	10,70	7.202,44
8.1.2	89498	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	SINAPI	M2	49,60	13,69	679,02
8.2	PINTURA EXTERNA						965,51
8.2.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	45,16	20,05	965,51
9	SERVIÇOS FINAIS						2.657,35
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	252,84	10,51	2.657,35
						VALOR BDI TOTAL:	11.888,86
						VALOR ORÇAMENTO:	44.108,90
						VALOR TOTAL:	56.797,76

Cinquenta e Cinco Mil Setecentos e Noventa e Sete reais e Setenta e Seis centavos

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.



Francisco Hinário de Paiva
Eng. CIVIL CREA-CE 54233D
RNP 061362734-2

TRIÁDE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 36.443.780/0001-91
Av. Agostinho Chagas Nº 1592
Bairro Julia Santiago - CEP 62.940-000
Morada Nova - CE

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA.	DATA: 18/06/2021	BDI: 26,50%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MORADA NOVA-CE	SINAPI	027-1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA		2021/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	04/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,60%	0,00%	

1	SERVIÇOS PRELIMINARES						877,00	1,57	
2	PAREDES E REVESTIMENTOS						11.076,04	19,85	
2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO						2.671,26	4,79	
2.2	PREPARO DAS PAREDES INTERNAS PARA RECEBER PINTURA						6.256,51	11,21	
2.2.1	PAREDES						3.922,33	7,03	
2.2.2	TETO						2.334,18	4,18	
2.3	PREPARO DAS PAREDES EXTERNAS PARA RECEBER PINTURA						2.148,25	3,85	
3	SUPER ESTRUTURA						16.830,56	28,37	
3.1	CINTA DE AMARRAÇÃO						583,32	1,04	
3.2	LAJE PARA FÓRRO						7.666,36	14,10	
3.3	FÓRRO PVC						7.381,86	13,23	
4	INSTALAÇÃO SANITÁRIA						916,04	1,64	
4.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES						286,90	0,51	
4.2	ACESSÓRIOS E COMPLEMENTOS						629,14	1,13	
5	INSTALAÇÕES DE ESGOTO						404,42	0,72	
6	ESQUADRIAS						3.097,33	5,55	
6.1	PORTAS DE MADEIRA						2.980,58	5,34	
6.2	JANELA						116,75	0,21	
7	CAIXA DE ÁGUA						313,01	0,56	
8	PINTURA						8.937,07	16,02	
8.1	PINTURA INTERNA						7.971,46	14,29	
8.2	PINTURA EXTERNA						965,61	1,73	
9	SERVIÇOS FINAIS						2.857,35	4,76	
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)						11.688,86	20,95	
							VALOR BDI TOTAL:	11.688,86	20,95
							VALOR ORÇAMENTO:	44.108,90	
							VALOR TOTAL:	55.797,76	



Cinquenta e Cinco Mil Setecentos e Noventa e Sete reais e Setenta e Seis centavos

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.

Francisco Hinaio de Paiva
Eng. CIVIL - REA-CE 54233D
RNP 061362734-2TRIADÉ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 36.443.780/0001-91
Av. Agostinho Rodrigues N° 1592
Bairro Julia Santiago - CEP: 82.940-000
Morada Nova - CE



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA.

DESCRIÇÃO: REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA-CE

LOCAL: MORADA NOVA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA

DATA: 18/06/2021 BDI: 26,50%

VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO

SEINFRA 81,85% 47,76% 06/2021

SINAPI 2021/03 COM DESONERAÇÃO 81,85% 47,76% 04/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

Comissão de Licitação
FL. 2473

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0468	LATE PRE-FABRICADA TRELÇADA P/ TÓRREO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	SEINFRA	SERVICO	M2	57,16	137,82	7.746,36	17,03	17,03	A
C16193	FORRO PVC - LAMERI (100x6000 OU 200x3000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	SERVICO	M2	140,34	32,60	4.576,88	10,74	27,77	A
C03037	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERIAS SIMASSA	SEINFRA	SERVICO	M2	289,97	10,78	3.122,44	16,53	44,30	B
C00073	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	SERVICO	M2	131,74	40,11	5.284,09	11,96	56,26	B
C16293	ALVENARIA DE TUDO CERÂMICO FURADO (6x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	SERVICO	M2	48,20	57,82	2.871,28	6,96	63,22	B
C3028	LIMEZA GERAL	SEINFRA	SERVICO	M2	252,84	10,51	2.657,26	6,02	69,24	B
C1957	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA SI PENEIRAR TRAÇO 1:3, C/ 100 KG DE CIMENTO E ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	SERVICO	M2	49,80	36,36	1.793,36	3,99	73,23	B
C1970	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	SERVICO	M2	3,16	506,91	1.596,77	3,82	77,05	C
C1614	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES EXTERIAS SIMASSA	SEINFRA	SERVICO	M2	5,88	210,02	1.232,92	3,07	80,12	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	SERVICO	M2	40,16	20,05	805,61	2,19	82,31	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PARDEE	SEINFRA	SERVICO	M2	6,00	146,16	877,08	1,99	84,30	C
89488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOIS AF_09/2014	SEINFRA	SERVICO	M2	131,74	5,07	706,49	1,70	86,00	C
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	SERVICO	M2	49,60	13,20	654,48	1,55	87,55	C
C0383	QUIBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	SERVICO	M2	49,60	11,71	580,82	1,32	88,87	C
C-401	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3/4 P/ SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	375,01	375,01	0,86	89,73	C
8245	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP 250L, COM TAMPÃO	SEINFRA	SERVICO	M2	2,50	129,14	322,85	0,73	90,46	C
C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO CARIMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,00	313,01	313,01	0,71	91,17	C
C0603	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ SANITARIO INCLUSIVE COLUNA VENTILAÇÃO MSD FUMUSA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	SERVICO	M3	0,38	602,82	229,47	0,59	91,76	C
C4002	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATORIO MSD FUMUSA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	SERVICO	PT	1,00	204,31	204,31	0,46	92,22	C
89469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SEINFRA	SERVICO	PT	1,00	200,11	200,11	0,45	92,67	C
C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	196,30	196,30	0,45	93,12	C
94570	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACRILATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SEINFRA	SERVICO	PT	1,00	186,44	186,44	0,42	93,54	C
C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SINAPI	SERVICO	M2	0,39	324,21	116,72	0,26	93,80	C
100948	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SEINFRA	SERVICO	PT	1,00	100,46	100,46	0,23	94,03	C
C4670	PORTA PAPEL, METALICO	SINAPI	SERVICO	UN	1,00	31,40	31,40	0,07	94,10	C
C1364	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	29,81	29,81	0,07	94,17	C
C1365	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR PEQUENO	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	20,99	20,99	0,05	94,22	C

Subtotal até 100,02% 44.117,71

Outros: 11.690,05

Valor total do Orçamento: 55.797,76

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.

AV. AGOSTINHO CHAGAS nº- 1592, CASA A, BAIRRO JULIA SANTIAGO CEP- 62.940-000 – MORADA NOVA - CE Fone-(88) Celular-99804-0202,

CNPJ – 36.443.780/0001-01

Francisco Hinalo de Paiva
Eng. CIVIL CREA-CE 54233D
RNP 061362734-2

TRIÁDE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 36.443.780/0001-01
Av. Agostinho Chagas Nº 1592
Bairro Julia Santiago - CEP 62.940-000
Morada Nova - CE



CRONOGRAMA FISCO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA.

DESCRIÇÃO: REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA.

LOCAL: MORADA NOVA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA

DATA: 18/06/2021

ORÇAMENTO: 26,20%

FONTES: SEBRAE 027.1 COM DESONERACAO 83,85% HORA 41,20% RRF 09/2021
SIMP 2021/03 COM DESONERACAO 83,85% 47,78% 04/2021
COMPROISSOS PROPRIOS 9,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS			Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	877,08	100,00%			877,08 100,00%
2	PAREDES E REVESTIMENTOS	11.076,04	50,00%	50,00%		11.076,04 100,00%
3	SUPER ESTRUTURA	15.830,56		50,00%	50,00%	15.830,56 100,00%
4	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	916,04		50,00%	50,00%	916,04 100,00%
5	INSTALAÇÕES DE ESGOTO	404,42		50,00%	50,00%	404,42 100,00%
6	ESQUADRIAS	3.097,33		25,00%	75,00%	3.097,33 100,00%
7	CAIXA DE ÁGUA	313,01		77,43%	22,57%	313,01 100,00%
8	PINTURA	8.937,07		50,00%	50,00%	8.937,07 100,00%
9	SERVIÇOS FINAIS	2.657,35		100,00%		2.657,35 100,00%
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	11.698,86	14,55%	33,75%	51,70%	11.698,86 100,00%
		55.797,76	8.115,54	18.832,87	28.849,35	55.797,76

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.



TRIÁDE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ 36.443.760/0001-91
 Av. Agostinho Chagas Nº 1592
 Bairro Julia Santiago - CEP: 92.940-000
 Morada Nova - CE

Francisco Vinício de Paiva
 Eng. Civil CREA-CE 54233D
 RNP 061362734-2



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	DATA:	15/06/2021	BDI: 26,50%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MORADA NOVA-CE	DEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	23,85%	47,76%	04/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
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

Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 26,50%

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


MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.



Francisco Hinaio de Paiva
 Eng. CIVIL CREA-CE 54233D
 RNP 061362734-2

TRIADÉ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ 36.443.780/0001-91
 Av. Agostinho Chagas Nº 1592
 Bairro Julia Santiago - CEP-62.940-000
 Morada Nova - CE

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	DATA: 18/06/2021	BDI: 26,50%			
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DO ALMOXARIFADO CENTRAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	
	LOCAL:	MORADA NOVA-CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	31,69%	47,76%	02/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	00,00%	47,76%	04/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	1,60	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,60	0,60
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	6,00	6,00
		0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80



B1	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado		
B2	Ferriados	17,84	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	3,71	0,00
B4	13º Salário	0,67	0,67
B5	Licença Paternidade	10,80	8,33
B6	Faltas Justificadas	0,07	0,06
B7	Dias de Chuvas	0,72	0,58
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	1,55	0,00
B9	Férias Gozadas	0,11	0,08
B10	Salário Maternidade	8,71	6,73
		0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,48

C1	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado		
C2	Aviso Prévio Trabalhado	5,40	4,17
C3	Férias Indenizadas	0,13	0,10
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,05	3,76
C5	Indenização Adicional	3,90	3,01
		0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,39

D1	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
	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

MORADA NOVA-CE, 18 DE JUNHO DE 2021.

Francisco Hinaio de Paiva
Eng. CIVIL - CREA-CE 54233D
RNP 061362734-2

TRIADÉ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 36.443.780/0001-91
Av. Agostinho Chagas Nº 1592
Bairro Julia Santiago - CEP 62.940-000
Morada Nova - CE