


Comissão de Licitação  
FL. 116  
Morada Nova - Ce

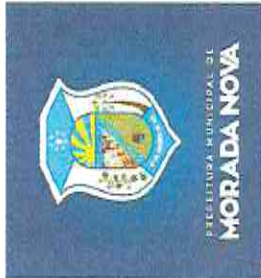


PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA -SEINFRA

---

Orçamento





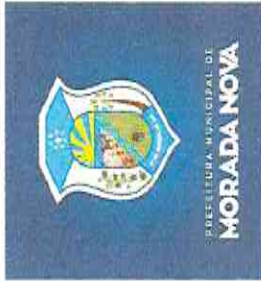
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA FINS DE ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA  
LOCAL: AV MANOEL DE CASTRO GOMES DE ANDRADE S/N - CENTRO - MORADA NOVA - CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	231,43	55,20	286,63	1.719,78
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	245,80	2,28	0,54	2,82	682,59
1.3	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	SEINFRA	M2	6,00	595,87	139,73	725,60	4.353,60
1.4	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	245,60	4,12	0,98	5,10	1.252,56
1.5	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUIJOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	34,37	31,42	7,49	38,91	1.337,34
1.6	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	45,79	5,24	1,25	6,49	297,18
1.7	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	7,26	5,24	1,25	6,49	47,12
1.8	C2099	RASGO EM CONCRETO PTUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	9,19	15,86	3,78	19,64	180,49
2	MOVIMENTO DE TERRA								
2.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	M3	8,75	4,89	1,17	6,06	53,03
2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ACUISIÇÃO	SEINFRA	M3	2,25	66,11	15,77	81,88	184,23
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	29,04	294,36	67,82	352,18	10.227,31
3.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMADURA EM FERRO	SEINFRA	M3	1,20	469,16	111,89	581,05	697,26
4	SUPERESTRUTURA								
4.1	C0843	CONCRETO PMBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	3,35	331,80	79,13	410,93	1.376,62
4.2	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	17,22	77,60	16,51	96,11	1.655,01
4.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	75,67	6,67	1,59	8,26	625,03
4.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	78,19	6,64	1,58	8,22	642,72
5	IMPERMEABILIZAÇÃO								
5.1	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA ,AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	17,22	28,70	6,84	35,54	612,00
6	PAREDES E PAINÉIS								
6.1	C0073	ALVENARIA DE TUIJO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	357,43	37,58	8,96	46,54	16.647,75
6.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEL-5/PEL-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	10,83	65,43	15,61	81,04	878,88
									19.203,74

Comissão de Licitação  
117

Paulo Renan de O. Souza  
Eng. Civil/Fiscal de Contratos  
SEINFRA MN - Mat. 1392531



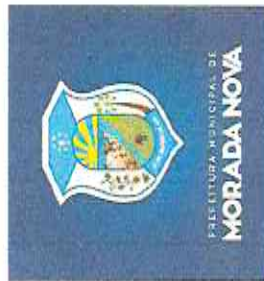
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA**  
**SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA**  
**OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA FINS DE ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO**  
**ATENDIMENTO (UPA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA**  
**LOCAL: AV MANOEL DE CASTRO GOMES DE ANDRADE S/N - CENTRO - MORADA NOVA - CE**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	19,18	71,20	16,98	88,18	1.691,29
7		<b>REVESTIMENTOS</b>							32.963,46
7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	768,24	4,21	1,00	5,21	4.002,53
7.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	722,45	28,43	6,78	35,21	25.437,46
7.3	C2127	REBOCO COM BARITA	SEINFRA	M2	45,79	61,95	14,78	76,73	3.513,47
8		<b>PISOS</b>							11.193,09
8.1	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP. = 12cm, ARMADO C/ TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	30,48	87,20	16,03	83,23	2.536,85
8.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	8,20	65,43	15,61	81,04	664,53
8.3	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	39,74	162,37	38,73	201,10	7.991,71
9		<b>PINTURA</b>							18.023,58
9.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	194,98	10,04	2,39	12,43	2.423,60
9.2	C2466	TINTA ACRÍLICA 2 DEMÃOS C/ ROLO DE LÃ	SEINFRA	M2	194,98	23,44	5,59	29,03	5.660,27
9.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	206,98	12,39	2,96	15,35	3.177,14
9.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	526,88	10,37	2,47	12,84	6.762,57
10		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							4.062,42
10.1	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, SIBARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	52,62	12,55	65,17	65,17
10.2	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	18,00	7,27	1,73	9,00	162,00
10.3	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	7,00	10,93	2,61	13,54	94,78
10.4	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	22,76	5,43	28,19	28,19
10.5	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	11,03	2,63	13,66	13,66
10.6	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	1,00	19,14	4,56	23,70	23,70
10.7	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2'	SEINFRA	UN	10,00	5,39	1,29	6,68	66,80
10.8	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	18,00	6,45	1,54	7,99	143,82
10.9	C1020	CURVA PILETODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	8,00	4,49	1,07	5,56	44,48
10.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	1,00	15,48	3,69	19,17	19,17
10.11	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	15,48	3,69	19,17	19,17

Comissão de Licitação  
**F. 118**

Eng. Civil: Fiscal de Contratos  
**Paulo Kenan de O. Souza**  
 19/11/2017  
 18/11/2017

SEINFRA MN - Mat. 1392531



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA**  
**SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA**  
**OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA FINS DE ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO**  
**ATENDIMENTO (UPA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA**  
**LOCAL: AV MANOEL DE CASTRO GOMES DE ANDRADE S/N - CENTRO - MORADA NOVA - CE**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.12	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	15,48	3,69	19,17	19,17
10.13	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	175,00	3,87	0,92	4,79	838,25
10.14	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	45,56	4,63	1,10	5,73	261,06
10.15	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40M	SEINFRA	UN	3,00	173,40	41,36	214,76	644,28
10.16	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	16,00	81,69	19,48	101,17	1.618,72
<b>11</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>								
11.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	95,00	13,53	3,23	16,76	1.592,20
11.2	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	49,95	11,91	61,86	61,86
11.3	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CAPIOLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	66,27	16,28	84,55	84,55
11.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	402,35	65,96	468,31	468,31
11.5	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	482,79	115,15	597,94	597,94
11.6	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	10,00	2,39	12,39	12,39
11.7	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	41,47	62,49	14,90	77,39	3.209,36
11.8	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	17,00	23,92	5,70	29,62	503,54
11.10	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	3,00	394,89	94,16	489,07	1.467,21
11.11	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	4,00	24,95	5,95	30,90	123,60
<b>12</b>	<b>ESQUADRIAS</b>								
12.1	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m). C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	2,00	221,26	52,77	274,03	548,06
12.2	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/OSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	8,75	287,10	68,47	355,57	3.111,44
12.3	C2675	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	12,35	205,70	49,06	254,76	3.146,99
12.4	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACCESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	3,78	76,11	18,15	94,26	356,30
12.5	C2216	REVESTIMENTO C/ALAMINADO MELAMÍNICO COLADO	SEINFRA	M2	7,56	51,41	12,26	63,67	481,35
12.6	C1145	DOBADIÇA CROMADA TIPO PALMELA	SEINFRA	UN	6,00	15,88	3,79	19,67	118,02
12.7	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	93,87	22,39	116,26	232,52
12.8	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	4,00	24,92	5,94	30,86	123,44
12.9	C4638	PUXADOR HORIZONTAL/AVERTICAL PARA PORTA	SEINFRA	M	0,80	223,89	53,40	277,29	221,89
						<b>25.289,49</b>			

Comissão de Licitação  
 119  
 Paulo Renan de Souza  
 Eng. Civil Fiscal de Contratos  
 S.E.P.F.A.MN - Mat. 1392531



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**MORADA NOVA**

PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA FINS DE ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO  
ATENDIMENTO (UPA) DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

LOCAL: AV MANOEL DE CASTRO GOMES DE ANDRADE S/N - CENTRO - MORADA NOVA - CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.10	C4516	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	3,15	311,57	74,31	385,88	1.215,52
12.11	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	LIN	1,00	100,37	23,94	124,31	124,31
12.12	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	2,40	188,60	40,21	208,81	501,14
12.13	C4728	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,43M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	9,50	255,67	60,96	316,65	3.006,18
12.14	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	8,82	290,00	69,17	359,17	3.167,88
12.15	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	2,00	3.149,41	751,13	3.900,54	7.801,08
12.16	C3659	PORTÃO DE METALOM E BARRA CHATA DE FERRO CFECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	2,94	310,98	74,17	385,15	1.132,34
13		<b>COBERTURA</b>							13.463,78
13.1	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELICADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	56,79	130,20	31,05	161,25	9.157,39
13.2	C2452	TELHA TIPO ONDULINE EM ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M2	56,79	61,23	14,60	75,83	4.306,39
<b>VALOR TOTAL:</b>									<b>156.294,39</b>

  
**Paulo Renan de O. Souza**  
Eng. Civil/Fiscal de Contratos  
S:011FFRA MN - Mat. 1392531

  
Comissão de Licitação  
Morada Nova - Ce