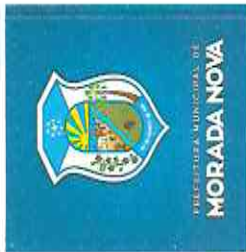




PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA -SEINFRA

Comissão de Licitação
FL. 122
Morada Nova - Ce

Orçamento



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DE SAÚDE

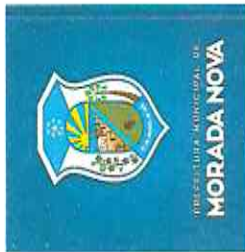
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

LOCAL: BAIRRO 02 DE AGOSTO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

Conceição A. de Mendonça IV
Prof. Gislene / 0854-334009-8
g.m.mendonca@pm.morada-nova.ce

ORÇAMENTO QUANTITATIVO							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES					16.513,34
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	4,50	329,53	1.482,89
1.2	73892/001	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	SINAPI	M2	267,25	8,72	2.330,42
1.3	74220/001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SINAPI	M2	66,00	51,29	3.385,14
1.4	C-1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	63,20	31,42	1.985,74
1.5	73872	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATÉ Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SINAPI	M2	829,73	0,33	273,81
1.6	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.510,90	1.510,90
1.7	C1822	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	1.778,22	1.778,22
1.8	C0370	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	SEINFRA	UN	1,00	3.766,22	3.766,22
2		MOVIMENTO DE TERRA					8.984,74
2.1	73865/009	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 ATE 3M, EXCLUINDO ESGOTAMENTOSCORRAMENTO.	SINAPI	M3	61,83	130,20	8.050,27
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	40,22	14,22	571,93
2.3	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	31,82	3,76	119,64
2.4	72800	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	SINAPI	M3	41,03	5,92	242,90
3		COBERTURA					53.194,70
3.1	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	286,94	101,81	29.213,36
3.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	286,94	40,03	11.486,21
3.3	C0769	CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP. = 6mm	SEINFRA	M2	29,83	124,84	3.723,98
3.4	C4463	QUEMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	26,83	15,99	416,28
3.5	C0960	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	59,86	41,72	2.486,19
3.6	00001115	RUFO EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 28 CM	SINAPI	M	299,10	19,64	5.854,68
4		FUNDAÇÃO E ESTRUTURA					119.697,54
		FUNDAÇÃO					
4.1	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVACAO MANUAL COM TRADO CONCHA, NAO ARMADA AF 03/2018	SINAPI	M	208,00	41,83	8.700,64
4.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	104,00	6,57	683,66
4.3	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	1,36	82,65	114,06
4.4	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	218,32	43,72	9.544,95
4.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	903,48	7,21	6.514,09
4.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	369,03	6,64	2.450,36

Comissão de Licitação
Morada Nova - Ce
[Assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DE SAÚDE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

LOCAL: BAIRRO 02 DE AGOSTO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

Processo nº 000000000-0
CIVIL 010-0149409-0
000000000-0

ORÇAMENTO QUANTITATIVO							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.7	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO SUPERESTRUTURA	SEINFRA	M3	20,23	331,80	6.712,31
4.8	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. PISUPERESTRUTURA - UTIL 2 X	SEINFRA	M2	317,39	108,08	34.303,51
4.9	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	1.454,95	7,21	10.490,19
4.10	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	594,28	6,64	3.946,02
4.11	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	18,79	331,80	6.231,20
4.12	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PI FÓRRO	SEINFRA	M2	303,42	89,10	27.034,72
4.13	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	192,20	19,46	2.961,81
5		ALVENARIA E VEDAÇÃO					46.640,29
5.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	790,91	57,56	45.524,76
5.2	87495	MUROS ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	19,36	57,56	1.115,51
6		IMPERMEABILIZAÇÃO					1.656,10
6.1	74108/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOIS.	SINAPI	M2	194,49	7,75	1.507,30
6.2	83737	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3 MM	SINAPI	M2	1,60	69,69	111,50
6.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇÃO 1:3	SEINFRA	M2	1,60	23,31	37,30
7		REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS					142.288,85
7.1	87702	PISO CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESURA 6CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	234,35	35,15	8.237,40
7.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇÃO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	256,24	17,35	4.445,76
7.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	219,72	50,47	11.089,27
7.4	92397	EXECUÇÃO DE PATIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	63,76	43,02	2.742,96
7.5	C1605	LASTRO DE BRITA APOIADO MANUALMENTE	SEINFRA	M3	14,29	90,02	1.286,39
7.6	94269	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETADA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13,5 CM BASE X 26 CM ALTURA, SARJETA 45 CM BASE X 11 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	29,90	38,98	1.166,50
7.7	94283	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	11,96	36,45	435,94
7.8	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	234,35	52,72	12.354,93
7.9	7385/0001	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM	SINAPI	M	204,25	20,87	4.262,70
7.10	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	27,45	69,86	1.917,66

Morada Nova
e Lic

PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DE SAÚDE

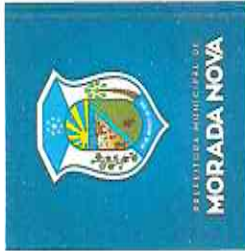
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

LOCAL: BAIRRO 02 DE AGOSTO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

CPF: 086174284-0
INSC: 0861095914-0

ORÇAMENTO QUANTITATIVO							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
		PAREDE					
7.11	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE EXTERNO	SEINFRA	M2	676,77	4,21	2.857,62
7.12	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE INTERNO	SEINFRA	M2	899,04	4,21	3.764,96
7.13	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.577,81	25,00	39.445,25
7.14	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	219,18	46,82	10.262,01
7.15	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	679,86	10,04	6.825,79
7.16	89489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	679,86	10,03	6.819,00
7.17	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	33,75	50,76	1.713,15
7.18	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_06/2016	SINAPI	M2	690,13	10,43	7.196,06
		TETO					
7.19	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	285,93	7,99	2.284,59
7.20	C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	285,93	19,42	5.552,76
7.21	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	257,40	10,04	2.584,30
7.22	89488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	257,40	11,27	2.900,90
7.23	95306	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_08/2016	SINAPI	M2	35,21	12,00	422,52
7.24	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	6,68	24,40	162,99
		MURO DE FECHAMENTO DO RESERVATÓRIO REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA					
7.25	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	38,76	4,21	163,16
7.26	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	38,76	25,00	969,00
7.27	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_06/2016	SINAPI	M2	38,76	10,43	404,27
8		ESQUADRIAS					40.644,51
		MADEIRAS					
8.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	6,00	482,90	2.897,40
8.2	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	14,00	501,90	7.026,60
8.3	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	521,90	521,90
8.4	C1980	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	707,64	707,64
8.5	73739001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	SINAPI	M2	62,32	13,41	1.103,91
		ALUMÍNIO					

Comissão de Licitação
Morada Nova - CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DE SAÚDE

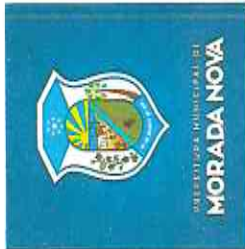
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

LOCAL: BAIRRO 02 DE AGOSTO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

INS:36109510-0

ORÇAMENTO QUANTITATIVO										
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$			
8.6	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	31,96	287,10	9.175,72			
8.7	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	2,00	422,25	844,50			
8.8	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	M2	10,21	571,22	5.832,16			
8.9	C1988	PORTA DE ALUMÍNIO COM VIDRO CRISTAL TEMPERADO	SEINFRA	M2	19,86	373,47	7.417,11			
		VIDRO								
8.10	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS COM MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	36,58	109,00	3.990,64			
8.11	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SINAPI	M2	2,64	410,89	1.106,93			
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					48.897,54			
		PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO 125A AÉREO								
9.1	41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	SINAPI	UN	1,00	1.308,85	1.308,85			
		PONTOS ELÉTRICOS								
9.2	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	43,00	120,86	5.207,28			
9.3	C1670	LUMINÁRIA REFLETORA COM LÂMPADA HALÓGENA DICROICA 75W	SEINFRA	UN	8,00	57,71	461,68			
9.4	C1669	LUMINÁRIA PAREDE-TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	18,00	47,85	861,30			
9.5	C0389	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRONISIMILAR	SEINFRA	UN	3,00	234,54	703,62			
9.6	C2045	PROJETOR DE ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	2,00	469,66	939,32			
9.7	83399	RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	32,92	65,84			
9.8	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	68,00	152,21	10.350,28			
9.9	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	152,21	304,42			
9.10	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	65,00	19,14	1.244,10			
9.11	C2485	TOMADA P/ COMPUTADOR, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	2,00	19,58	39,16			
9.12	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	61,00	152,21	9.284,81			
9.13	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	17,00	11,03	187,51			
9.14	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	11,00	16,79	184,69			
9.15	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	35,62	71,24			
9.16	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	25,62	25,62			
9.17	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	14,47	28,94			
9.18	C2480	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	9,00	18,16	163,44			
9.19	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	29,00	152,21	4.414,09			

Comissão de Licitação
Morada Nova - CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DE SAÚDE

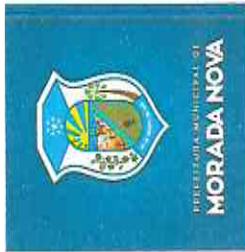
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

LOCAL: BAIRRO 02 DE AGOSTO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

Engº Civil / CREC-024608-0
R.S. 30705594-0

ORÇAMENTO QUANTITATIVO										
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$			
		QPDG								
9.20	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	415,80	415,80			415,80
9.21	74130/006	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	305,24	305,24			305,24
9.22	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	2,00	106,26	212,52			212,52
9.23	00004273	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSÃO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	SINAPI	UN	1,00	360,91	360,91			360,91
		QUADROS								
9.24	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	2,00	415,80	831,60			831,60
9.25	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	2,00	132,25	264,50			264,50
9.26	00004273	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSÃO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	SINAPI	UN	3,00	360,91	1.082,73			1.082,73
9.27	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	2,00	106,26	212,52			212,52
9.28	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	10,00	12,08	120,80			120,80
9.29	74130/002	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	10,00	18,78	187,80			187,80
9.30	74130/003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	5,00	55,64	279,20			279,20
		EQUIPAMENTOS LÓGICA E TELEFONE								
9.31	C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	11,00	9,59	105,49			105,49
9.32	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	133,10	1.464,10			1.464,10
9.33	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	133,10	931,70			931,70
9.34	C4175	SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICACAO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 Kbps E DUAS PORTAS 10/100/1000 Kbps - PADRAO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00	5.413,51	5.413,51			5.413,51
9.35	C1928	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	2,00	3,30	6,60			6,60
9.36	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	117,17	234,34			234,34
9.37	85370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3. 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	169,84	169,84			169,84
9.38	73749/001	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	SINAPI	UN	3,00	153,05	459,15			459,15
10		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					47.987,42			
		LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS								
10.1	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	2,00	337,04	674,08			674,08
10.2	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	4,00	729,08	2.916,32			2.916,32
10.3	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	5,00	26,53	132,65			132,65
10.5	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	14,00	35,63	498,82			498,82
10.6	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	11,00	504,30	5.547,30			5.547,30

Comissão de Licitação
Morada Nova - CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DE SAÚDE

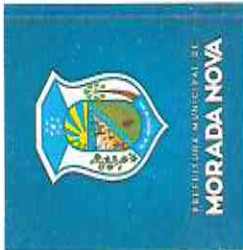
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

LOCAL: BAIRRO 02 DE AGOSTO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

Comissão de Licitação
Rua 0201 / CEP- 62640-00-0
FONE: 0659914-0

ORÇAMENTO QUANTITATIVO							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.7	C1898	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	14,00	37,83	531,02
10.8	C2312	TANQUE DE LOUÇA C/COLUNA	SEINFRA	UN	1,00	389,44	389,44
10.9	C0386	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,80m	SEINFRA	UN	1,00	1.878,84	1.878,84
10.10	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.80)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	13,00	407,42	5.296,46
10.11	00011687	BANCADAVAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	SINAPI	M	2,70	605,47	1.634,77
10.12	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/MC'S	SEINFRA	M	18,20	196,13	3.589,57
10.13	C3671	COME PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	UN	1,00	762,88	762,88
10.14	C2507	TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA 220V-2800W (INSTALADO)	SEINFRA	UN	15,00	120,87	1.813,05
10.15	C0796	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800W (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	256,57	513,14
10.17	00011869	REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS					
10.18	73795009	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 1500 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	2,00	435,49	870,98
10.19	C2497	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	78,10	78,10
10.20	95757	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	55,78	55,78
10.21	C2507	LUBA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	SINAPI	UN	1,00	7,87	7,87
10.22	94496	TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA 220V-2800W (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	120,87	120,87
10.23	94494	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	1,00	84,42	84,42
10.24	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	1,00	52,07	52,07
10.25	C2172	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	1,00	68,06	68,06
10.26	40729	METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS					
10.27	69887	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	68,27	136,54
10.28	00037105	VALVULA DESCARGA 1-1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	6,00	217,16	1.302,96
10.29	C0332	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	SINAPI	UN	16,00	75,84	1.215,04
10.30	95757	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	2,00	1.250,28	2.500,56
10.31	94494	AUTOMÁTICO DE BOIA	SEINFRA	UN	1,00	59,87	59,87
10.32	00011714	LUBA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	SINAPI	UN	1,00	7,87	7,87
		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	2,00	52,07	104,14
		CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	SINAPI	UN	9,00	29,74	267,66
		PONTOS DE HIDRÁULICA					

Assinatura de Licitação
Moraia Nova



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DE SAÚDE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1 (UMA) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

LOCAL: BAIRRO 02 DE AGOSTO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE

Comissão de Licitação
Eng.º Daniel César de Sá
R.N. 054955314-0

ORÇAMENTO QUANTITATIVO							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.33	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	38,00	148,84	5.655,92
10.34	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	149,84	899,04
10.35	C1960	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	38,00	134,21	5.099,98
		REDE EXTERNA					
10.36	74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM. REVESTIDA INTERNO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇÃO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO	SINAPI	UN	16,00	126,29	2.273,22
10.37	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	SINAPI	M	30,40	21,46	652,38
10.38	C0281	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 100mm	SEINFRA	M	152,50	1,99	301,95
11		REDE AR COMPRIMIDO					1.133,06
11.1	00011748	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2" (REF 1552-B)	SINAPI	UN	1,00	39,26	39,26
11.2	C2574	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 15mm (1/2") CLASSE E	SEINFRA	M	30,00	36,46	1.093,80
12		COMUNICAÇÃO VISUAL					2.522,91
12.1	C4629	PLACA EM AÇO GALVANIZADO C/ APLICAÇÃO EM 1 FACE EM VINIL	SEINFRA	M2	1,78	375,53	666,44
12.3	C3358	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	M2	1,69	1.097,32	1.854,47
13		DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA					12.394,34
13.1	C3439	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO E C/ TIJOLO APARENTE	SEINFRA	M	1,00	217,11	217,11
13.2	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	M	1,00	216,55	216,55
13.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	309,25	1,97	609,22
13.4	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	12,28	284,36	3.491,94
13.5	C2887	MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M	SEINFRA	M	30,70	239,74	7.360,02
13.6	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	39,58	12,62	499,50
VALOR ORÇAMENTO:							542.535,34
VALOR BDI TOTAL:							129.394,68
VALOR TOTAL:							R\$ 671.930,02

Tabelas Utilizadas para elaboração do orçamento: Seinfra 24.1 Desonerada e SINAPI 03 2018 Ceará Desonerada
IMPORTA O ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 671.930,02 (SEISCENTOS E SETENTA E UM MIL, NOVECENTOS E TRINTA REAIS E DOIS CENTAVOS)

Comissão de Licitação
Fl. 129
Morada Nova - CE