

PLANILHA ORÇAMENTAR..



OBRA:	AMPLIAÇÃO DO PREDIO DO CRAS NA SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS - CE
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO
LOCAL:	AV. CORAÇÃO DE MARIA, SAO LUIZ, MORRINHOS - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

DATA :	07/08/2025	BDI :	25,40%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	202506 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
PROPRIA	PROPRIA	0,39%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 183,41	R\$ 230,00	R\$ 1.100,46	R\$ 1.380,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
2.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	8,16	R\$ 271,39	R\$ 340,32	R\$ 2.214,54	R\$ 2.777,01
2.2	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	23,81	R\$ 14,61	R\$ 18,32	R\$ 347,86	R\$ 436,20
2.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	3,85	R\$ 62,63	R\$ 78,54	R\$ 241,13	R\$ 302,38
2.4	97845	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023	SINAPI	M2	0,50	R\$ 24,83	R\$ 31,14	R\$ 12,42	R\$ 15,57
2.5	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023	SINAPI	M2	8,91	R\$ 23,01	R\$ 28,85	R\$ 205,02	R\$ 257,05
3	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA								
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	6,98	R\$ 48,92	R\$ 61,35	R\$ 341,46	R\$ 428,22
4	ESTRUTURA								
4.1	VIGAS BALDRAME								
4.1.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	6,69	R\$ 123,56	R\$ 154,94	R\$ 3.712,38	R\$ 4.655,48
4.1.2	C0843	CONCRETO PV/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,33	R\$ 533,00	R\$ 668,38	R\$ 826,62	R\$ 1.036,55
4.1.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2,33	R\$ 159,08	R\$ 199,49	R\$ 1.241,89	R\$ 1.557,33
4.1.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	91,96	R\$ 11,96	R\$ 15,00	R\$ 370,66	R\$ 464,81
4.1.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	14,34	R\$ 12,09	R\$ 15,16	R\$ 1.099,84	R\$ 1.379,40
4.2	PILARES								
4.2.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	6,75	R\$ 123,56	R\$ 154,94	R\$ 3.778,40	R\$ 4.738,34
4.2.2	C0843	CONCRETO PV/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,81	R\$ 533,00	R\$ 668,38	R\$ 834,03	R\$ 1.045,85
4.2.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	1,81	R\$ 159,08	R\$ 199,49	R\$ 964,73	R\$ 1.209,77
4.2.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	118,46	R\$ 11,96	R\$ 15,00	R\$ 287,93	R\$ 361,08
4.2.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	22,74	R\$ 12,09	R\$ 15,16	R\$ 1.416,78	R\$ 1.776,90
4.3	VIGAS SUPERIORES								
4.3.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	6,69	R\$ 123,56	R\$ 154,94	R\$ 3.626,44	R\$ 4.550,25
4.3.2	C0843	CONCRETO PV/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,00	R\$ 533,00	R\$ 668,38	R\$ 896,62	R\$ 1.066,55
4.3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2,00	R\$ 159,08	R\$ 199,49	R\$ 1.296,00	R\$ 1.626,76
4.3.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	102,39	R\$ 11,96	R\$ 15,00	R\$ 316,16	R\$ 398,98
								R\$ 1.224,58	R\$ 1.525,85

PLANILHA ORÇAMENTAR



</

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
12.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	26,00	R\$ 42,14	R\$ 52,84	R\$ 1.095,64	R\$ 1.373,04
12.2	C0611	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA PILGAÇÃO CONDOMINIAL, DI= (40X40)cm	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 184,52	R\$ 231,39	R\$ 184,52	R\$ 231,39
13	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 1.439,96	R\$ 1.806,44
13.1	C1625	LMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	SEINFRA	M2	152,70	R\$ 9,43	R\$ 11,83	R\$ 1.439,96	R\$ 1.806,44
14	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							R\$ 5.310,70	R\$ 6.659,49
14.1	HIDRÁULICA							R\$ 2.717,72	R\$ 3.408,06
14.1.1	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	16,00	R\$ 45,69	R\$ 57,30	R\$ 731,04	R\$ 916,80
14.1.2	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	12,00	R\$ 24,03	R\$ 30,13	R\$ 288,36	R\$ 361,56
14.1.3	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 110,31	R\$ 138,33	R\$ 220,62	R\$ 276,66
14.1.4	C3597	MUTIRÃO MISTO - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 204,59	R\$ 256,56	R\$ 204,59	R\$ 256,56
14.1.5	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 105,49	R\$ 132,28	R\$ 105,49	R\$ 132,28
14.1.6	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 105,53	R\$ 132,33	R\$ 105,53	R\$ 132,33
14.1.7	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 654,92	R\$ 821,27	R\$ 654,92	R\$ 821,27
14.1.8	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL, MEDIA, INCLUSO VALVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 283,88	R\$ 355,99	R\$ 283,88	R\$ 355,99
14.1.9	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 123,29	R\$ 154,61	R\$ 123,29	R\$ 154,61
14.2	SANTÁRIA							R\$ 1.207,92	R\$ 1.514,66
14.2.1	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANTÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 331,40	R\$ 415,58	R\$ 331,40	R\$ 415,58
14.2.2	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 59,56	R\$ 74,69	R\$ 59,56	R\$ 74,69
14.2.3	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	7,00	R\$ 24,78	R\$ 31,07	R\$ 173,46	R\$ 217,49
14.2.4	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	13,00	R\$ 42,14	R\$ 52,84	R\$ 547,82	R\$ 686,92
14.2.5	C3584	CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRÉ MOLDADA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 95,68	R\$ 119,98	R\$ 95,68	R\$ 119,98
14.3	PLUVIAL							R\$ 816,62	R\$ 1.023,99
14.3.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	15,00	R\$ 42,14	R\$ 52,84	R\$ 632,10	R\$ 792,60
14.3.2	C0611	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA PILGAÇÃO CONDOMINIAL, DI= (40X40)cm	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 184,52	R\$ 231,39	R\$ 184,52	R\$ 231,39
14.4	DRENOS							R\$ 568,44	R\$ 712,78
14.4.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	12,00	R\$ 24,03	R\$ 30,13	R\$ 288,36	R\$ 361,56

GOVERNO MUNICIPAL DE
MORINHOS
Trabalho e Certificação

DATA :		07/08/2025		BDI :		25,40%	
PONTE	VERSÃO	HORA	MES				
SEINFRA	026.1 CON DESONERAÇÃO	64,44%	47,46%				
SINAPI	2025.06 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,95%				
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%				

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 28.322,75
VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 111.489,90

**MATEUS
FERREIRA DA
SILVA:0764114
0343**

Assinado digitalmente por MATEUS
FERREIRA DA SILVA 07641140343
ND: C=BR, O=PO-SIGTEL, OU=
VideoConferência, OU=008976163000142,
D=Secretaria da Receita Federal do Brasil
-RFB, OU=RFB-e-CPF AJ, OU=em
branco, CN=MATEUS FERREIRA DA
SILVA 07641140343

Razão: Eu sou o autor deste documento

Localização:
Formato: Pdf
Assinatura: Versão: 2024.2.3



OBRA:	AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DO CRAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO
LOCAL:	AV. CORAÇÃO DE MARIA, SÃO LUIZ, MORRINHOS - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 07/08/2025	VERSÃO	HORA	MES	BDI
028.1 COM DESONERAÇÃO	04.4%	07.48%	02.17%	02.17%
2025/06 COM DESONERAÇÃO	02.17%	02.17%	02.17%	02.17%
PRÓPRIA	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
------	--------	-----------	-------	------	------------	--------------------	-----------------

PLACA DA OBRA							
	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 230,00	R\$ 1.380,00
2 NOVAS SALAS							
						R\$ 72.538,08	R\$ 2.264,79
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							
1,1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	5,94	R\$ 340,32	R\$ 2.021,50
1,2	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	13,28	R\$ 18,32	R\$ 243,29
MOVIMENTAÇÕES DE TERRA							
2,1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	3,48	R\$ 61,35	R\$ 213,50
ESTRUTURA							
3,1						R\$ 15.596,27	R\$ 2.251,75
3,1,1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	2,90	R\$ 154,94	R\$ 449,33
3,1,2	C0843	CONCRETO P/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,16	R\$ 668,38	R\$ 775,32
3,1,3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	1,16	R\$ 199,49	R\$ 231,41
3,1,4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	45,82	R\$ 15,00	R\$ 687,30
3,1,5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	7,15	R\$ 15,16	R\$ 108,39
PILARES							
3,2						R\$ 2.306,72	R\$ 464,82
3,2,1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 154,94	R\$ 464,82
3,2,2	C0843	CONCRETO P/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,90	R\$ 668,38	R\$ 601,54
3,2,3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,90	R\$ 199,49	R\$ 179,54
3,2,4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	59,23	R\$ 15,00	R\$ 888,45
3,2,5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	11,37	R\$ 15,16	R\$ 172,37
VIGAS SUPERIORES							
3,3						R\$ 2.000,07	R\$ 449,33
3,3,1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	2,90	R\$ 154,94	R\$ 449,33
3,3,2	C0843	CONCRETO P/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,87	R\$ 668,38	R\$ 581,49
3,3,3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,87	R\$ 199,49	R\$ 173,56
3,3,4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	45,82	R\$ 15,00	R\$ 687,30
3,3,5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	7,15	R\$ 15,16	R\$ 108,39
LAJE							
2,3,4						R\$ 9.037,73	R\$ 9.037,73
2,3,4,1	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÍCADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	50,98	R\$ 177,28	R\$ 9.037,73
ALVENARIA/REVESTIMENTOS							
2,4						R\$ 16.061,86	R\$ 682,06
2,4,1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,16		R\$ 682,06
2,4,2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	107,07	R\$ 78,98	R\$ 8.456,39
2,4,3	C3545	MURTÃO MISTO - CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO 1:4 ESP.=7mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	157,54	R\$ 9,08	R\$ 1.430,46
2,4,4	C3546	MURTÃO MISTO - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL TRAÇO 1:4 P/PAREDE	SEINFRA	M2	131,67	R\$ 19,83	R\$ 2.611,02
2,4,5	C0781	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	SEINFRA	M2	50,98	R\$ 17,47	R\$ 890,62
2,4,6	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4,5 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	50,98	R\$ 36,92	R\$ 1.882,18
PINTURA							
2,5						R\$ 6.433,38	R\$ 1.702,32
2,5,1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOIS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	105,80	R\$ 16,09	R\$ 1.702,32
2,5,2	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOIS, LIXAMENTO MANUAL, AF. 04/2023	SINAPI	M2	50,98	R\$ 37,23	R\$ 1.897,99
2,5,3	104642	PINTURA LATEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS, AF. 04/2023	SINAPI	M2	105,80	R\$ 12,79	R\$ 1.353,18
2,5,4	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	25,87	R\$ 17,32	R\$ 448,07
2,5,5	104639	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOIS, AF. 04/2023	SINAPI	M2	50,98	R\$ 14,13	R\$ 720,35

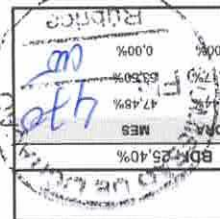
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.5.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	10,08	R\$ 30,90	R\$ 311,47
2.6	ESQUADRIAS						R\$ 5.470,27
2.6.1	C3532	MUTIRÃO MISTO - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,09	R\$ 1.695,35	R\$ 152,58
2.6.2	105029	CONTRAVERGA MOLADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE 15° CM, AF 03/2024	SINAPI	M	0,36	R\$ 61,96	R\$ 22,31
2.6.3	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.179,70	R\$ 2.359,40
2.6.4	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,20	R\$ 391,19	R\$ 469,43
2.6.5	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,20	R\$ 365,59	R\$ 438,71
2.6.6	C1869	PETTORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	2,40	R\$ 119,43	R\$ 286,63
2.6.7	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	4,05	R\$ 119,43	R\$ 483,69
2.6.8	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.257,52	R\$ 1.257,52
2.7	PISO						R\$ 11.070,92
2.7.1	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF 08/2019	SINAPI	M3	2,55	R\$ 859,15	R\$ 2.190,83
2.7.2	C4437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	64,26	R\$ 122,70	R\$ 7.884,70
2.7.3	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	64,26	R\$ 15,49	R\$ 995,39
2.8	COBERTURA						R\$ 9.541,57
2.8.1	C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E=6mm (C/MADEIRAMENTO)	SEINFRA	M2	50,94	R\$ 187,31	R\$ 9.541,57
2.9	IMPERMEABILIZAÇÃO						R\$ 940,33
2.9.1	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MAANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	1,22	R\$ 52,08	R\$ 63,54
2.9.2	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	17,40	R\$ 50,39	R\$ 876,79
2.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 2.579,76
2.10.1	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/ABRARAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 269,00	R\$ 269,00
2.10.2	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 11,10	R\$ 177,60
2.10.3	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 35,74	R\$ 428,88
2.10.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,97	R\$ 43,94
2.10.5	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	38,00	R\$ 8,67	R\$ 329,46
2.10.6	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2024	SINAPI	UN	3,00	R\$ 33,90	R\$ 101,70
2.10.7	91855	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 03/2023	SINAPI	M	50,00	R\$ 13,05	R\$ 652,50
2.10.8	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	18,00	R\$ 10,87	R\$ 195,66
2.10.9	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 30,17	R\$ 120,68
2.10.10	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 200,82	R\$ 200,82
2.10.11	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 19,84	R\$ 59,52
2.11	INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS						R\$ 1.605,23
2.11.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	26,00	R\$ 52,84	R\$ 1.373,84
2.11.2	C0611	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/LIGAÇÃO CONDOMINIAL, DI= (40X40)cm	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 231,39	R\$ 231,39
2.12	SERVIÇOS FINAIS						R\$ 760,20
2.12.1	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	SEINFRA	M2	64,26	R\$ 11,83	R\$ 760,20
3	BANHEIRO						R\$ 17.323,05
3.1	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA						R\$ 63,80
3.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	1,04	R\$ 61,35	R\$ 63,80
3.2	ESTRUTURA						R\$ 2.961,18

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DO CRAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO
LOCAL:	AV. CORAÇÃO DE MARIA, SÃO LUIZ, MORRINHOS - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 07/08/2025	VERSÃO	HORA	BDI
2025/06 COM DESONERAÇÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO	47,45%	25,40%
PROPRIA	SINAPI	63,50%	0,00%
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.1	VIGAS BALDRAME						R\$ 812,04
2.1.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	1,74	R\$ 154,94	R\$ 269,60
2.1.2	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,35	R\$ 668,38	R\$ 233,93
2.1.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,35	R\$ 199,49	R\$ 69,82
2.1.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	13,75	R\$ 15,00	R\$ 206,25
2.1.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	2,14	R\$ 15,16	R\$ 32,44
2.2	PILARES						R\$ 697,22
2.2.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	1,50	R\$ 154,94	R\$ 232,41
2.2.2	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,23	R\$ 668,38	R\$ 153,73
2.2.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,23	R\$ 199,49	R\$ 45,88
2.2.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	14,81	R\$ 15,00	R\$ 222,15
2.2.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	2,84	R\$ 15,16	R\$ 43,05
2.3	VIGAS SUPERIORES						R\$ 733,94
2.3.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	1,74	R\$ 154,94	R\$ 269,60
2.3.2	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,26	R\$ 668,38	R\$ 173,78
2.3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,26	R\$ 199,49	R\$ 51,87
2.3.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	13,75	R\$ 15,00	R\$ 206,25
2.3.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	2,14	R\$ 15,16	R\$ 32,44
2.4	LAJE						R\$ 717,98
2.4.1	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	4,05	R\$ 177,28	R\$ 717,98
3	ALVENARIA/REVESTIMENTOS						R\$ 7.418,17
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,35	R\$ 682,06	R\$ 238,72
3.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm	SEINFRA	M2	24,36	R\$ 78,98	R\$ 1.923,95
3.3	C3545	MUTIRÃO MISTO - CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRACO 1:4 ESP.=7mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	48,72	R\$ 9,08	R\$ 442,38
3.3.4	C3546	MUTIRÃO MISTO - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL TRACO 1:4 P/PAREDE	SEINFRA	M2	48,72	R\$ 19,83	R\$ 966,12
3.3.5	C0781	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:4 P/ TETO	SEINFRA	M2	4,05	R\$ 17,47	R\$ 70,75
3.3.6	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4,5 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	4,05	R\$ 36,92	R\$ 149,53
3.3.7	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	24,36	R\$ 133,39	R\$ 3.249,38
3.3.8	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE (2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	24,36	R\$ 15,49	R\$ 377,34
3.4	PINTURA						R\$ 1.347,37
3.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	24,36	R\$ 16,09	R\$ 391,95
3.4.2	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF. 04/2023	SINAPI	M2	4,05	R\$ 37,23	R\$ 150,78
3.4.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	24,36	R\$ 26,42	R\$ 643,59
3.4.4	104639	PINTURA LATEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	SINAPI	M2	4,05	R\$ 14,13	R\$ 57,23
3.4.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 30,90	R\$ 103,82
3.5	ESQUADRIAS						R\$ 1.563,50
3.5.1	C3532	MUTIRÃO MISTO - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,03	R\$ 1.695,35	R\$ 50,86
3.5.2	105029	CONTRAVERGA MOLDADE IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE 15 CM, AF. 03/2024	SINAPI	M	0,10	R\$ 61,96	R\$ 6,20
3.5.3	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10m)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.257,52	R\$ 1.257,52
3.5.4	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIRA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,25	R\$ 391,19	R\$ 97,80
3.5.5	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,25	R\$ 365,59	R\$ 91,40

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DO CRAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE		
	AMPLIAÇÃO		
	LOCAL: AV. CORAÇÃO DE MARIA, SÃO LUIZ, MORRINHOS - CE		
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 07/08/2025		BDI	25,40%
VERSÃO		04	MES
028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	
2025/06 COM DESONERAÇÃO		92,17%	
PROPRIA		0,00%	
PROPRIA		0,00%	



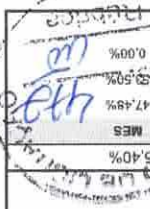
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
------	--------	-----------	-------	------	------------	--------------------	-----------------

5.6	C1869	PETTORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	0,50	R\$ 119,43	R\$ 59,72
6	PISO						
6.1	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚNIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	0,20	R\$ 859,15	R\$ 171,83
6.2	C437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	4,05	R\$ 122,70	R\$ 496,94
6.3	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PARDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,05	R\$ 15,49	R\$ 62,73
7	IMPERMEABILIZAÇÃO						
7.1	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	5,22	R\$ 50,39	R\$ 263,04
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
8.1	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 11,10	R\$ 11,10
8.2	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 21,97	R\$ 21,97
8.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	10,00	R\$ 8,67	R\$ 86,70
8.4	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	R\$ 33,90	R\$ 33,90
8.5	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PARDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	5,00	R\$ 13,05	R\$ 65,25
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						
9.1	HIDRÁULICA						
9.1.1	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	10,00	R\$ 57,30	R\$ 573,00
9.1.2	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	6,00	R\$ 30,13	R\$ 180,78
9.1.3	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 138,33	R\$ 138,33
9.1.4	C3597	MUTIÃO MISTO - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 256,56	R\$ 256,56
9.1.5	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 132,28	R\$ 132,28
9.1.6	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 132,33	R\$ 132,33
9.2	SANTÁRIA						
9.2.1	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA, SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 415,58	R\$ 415,58
9.2.2	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 74,69	R\$ 74,69
9.2.3	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	3,00	R\$ 31,07	R\$ 93,21
9.2.4	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	8,00	R\$ 52,84	R\$ 422,72
10	SERVIÇOS FINAIS						
10.1	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	SEINFRA	M2	28,41	R\$ 11,83	R\$ 336,09
1	AMPLIAÇÃO DA COZINHA						
1.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
1.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	3,85	R\$ 78,54	R\$ 302,38
1.1.2	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	10,53	R\$ 18,32	R\$ 192,91
1.1.3	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	2,22	R\$ 340,32	R\$ 755,51
1.1.4	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	SINAPI	M2	0,50	R\$ 31,14	R\$ 15,57
1.1.5	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	SINAPI	M2	8,91	R\$ 28,85	R\$ 257,05
1.2	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA						
1.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	2,46	R\$ 61,35	R\$ 150,92
1.3	ESTRUTURA						
1.3.1	VIGAS BALDRAME						
1.3.1.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	2,05	R\$ 154,94	R\$ 317,63

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DO CRAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO
LOCAL:	AV. CORAÇÃO DE MARIA, SÃO LUIZ, MORRINHOS - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 07/08/2025	BD 25,40%	MES	47,45%	0,00%	0,00%
VERSÃO	028.1	COM DESONERAÇÃO	52,17%	52,50%	0,00%
PROPRIA	202506	COM DESONERAÇÃO	52,17%	52,50%	0,00%
PROPRIA	202506	COM DESONERAÇÃO	52,17%	52,50%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.1.2	C0843	CONCRETO P/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,82	R\$ 668,38	R\$ 548,07
3.1.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,82	R\$ 199,49	R\$ 163,58
3.1.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	32,39	R\$ 15,00	R\$ 485,85
3.1.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	5,05	R\$ 15,16	R\$ 76,56
3.2	PILARES						
3.2.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	2,25	R\$ 154,94	R\$ 348,62
3.2.2	C0843	CONCRETO P/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,68	R\$ 668,38	R\$ 454,50
3.2.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,68	R\$ 199,49	R\$ 135,65
3.2.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	44,42	R\$ 15,00	R\$ 666,30
3.2.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	8,53	R\$ 15,16	R\$ 129,31
3.3	VIGAS SUPERIORES						
3.3.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	2,05	R\$ 154,94	R\$ 317,63
3.3.2	C0843	CONCRETO P/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,87	R\$ 668,38	R\$ 581,49
3.3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,87	R\$ 199,49	R\$ 173,56
3.3.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	42,82	R\$ 15,00	R\$ 642,30
3.3.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	6,68	R\$ 15,16	R\$ 101,27
3.4	LAJE						
3.4.1	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	17,85	R\$ 177,28	R\$ 3.164,45
4	ALVENARIA/REVESTIMENTOS						
4.1	C0054	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,82	R\$ 682,06	R\$ 559,29
4.2	C0073	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	72,38	R\$ 78,98	R\$ 5.716,57
4.3	C3545	MUTIRÃO MISTO - CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO 1:4 ESP.=7mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	128,62	R\$ 9,08	R\$ 1.167,87
4.4	C3546	MUTIRÃO MISTO - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL TRAÇO 1:4 P/PAREDE	SEINFRA	M2	113,65	R\$ 19,83	R\$ 2.253,68
4.5	C0781	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENERAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	SEINFRA	M2	17,85	R\$ 17,47	R\$ 311,84
4.6	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENERADA, TRAÇO 1:4,5 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	17,85	R\$ 36,92	R\$ 659,02
4.7	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	35,00	R\$ 133,39	R\$ 4.668,65
4.8	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	35,00	R\$ 15,49	R\$ 542,15
5	PINTURA						
5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	57,40	R\$ 16,09	R\$ 923,57
5.2	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF. 04/2023	SINAPI	M2	17,85	R\$ 37,23	R\$ 664,56
5.3	104642	PINTURA LÁTEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	SINAPI	M2	57,40	R\$ 12,79	R\$ 734,15
5.4	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	56,25	R\$ 17,32	R\$ 974,25
5.5	104639	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	SINAPI	M2	17,85	R\$ 14,13	R\$ 252,22
5.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	9,24	R\$ 30,90	R\$ 285,52
6	ESQUADRIAS						
6.1	C3532	MUTIRÃO MISTO - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,11	R\$ 1.695,35	R\$ 186,49
6.2	105029	CONTELAVERGA MOLDADE EM LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE 1,5" CM, AF. 03/2024	SINAPI	M	0,05	R\$ 61,96	R\$ 3,10
6.3	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.179,70	R\$ 1.179,70
6.4	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,30	R\$ 391,19	R\$ 508,55
6.5	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,30	R\$ 365,59	R\$ 475,27
6.6	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	1,80	R\$ 119,43	R\$ 214,97
TOTAL							R\$ 5.152,15

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DO CRAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE		
	AMPLIAÇÃO		
	AV. CORAÇÃO DE MARIA, SÃO LUIZ, MORRINHOS - CE		
	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS		
LOCAL:			
CLIENTE:			
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84.44% 47.45%
	SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	82.17% 59.50%
	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0.00% 0.00%
DATA : 07/08/2025			
BDI : 25.40%			

VALOR BDI TOTAL: R\$ 28.322,75
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 111.489,90
VALOR TOTAL: R\$ 139.812,65



