

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS

DESCRIÇÃO: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS

LOCAL: MUNICÍPIO DE MORRINHOS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

DATA :	03/08/2025	BDI :	26,65%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/08	111,36%	60,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS						R\$ 1.487.729,61	R\$ 1.884.167,78
1.1		PLACA DA OBRA							
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 183,41	R\$ 232,29	R\$ 2.200,92	R\$ 2.787,48
1.2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
1.2.1	ADM - PRAÇAS	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - PRAÇAS	PRÓPRIA	%	100,00	R\$ 370,50	R\$ 469,24	R\$ 37.050,00	R\$ 46.924,00
1.3		CONSTRUÇÃO DE PRAÇA - NOVA FLORESTA						R\$ 273.248,36	R\$ 346.057,32
1.3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.3.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	3.558,69	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 996,43	R\$ 1.245,54
1.3.2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							
1.3.2.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	1,31	R\$ 271,39	R\$ 343,72	R\$ 355,52	R\$ 450,27
1.3.3		PISO						R\$ 184.170,53	R\$ 233.250,73
1.3.3.1	C0367	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1.00x0.25x0.15m)	SEINFRA	M	534,98	R\$ 48,00	R\$ 60,79	R\$ 25.679,04	R\$ 32.521,43
1.3.3.2	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	354,10	R\$ 28,88	R\$ 36,58	R\$ 10.226,41	R\$ 12.952,98
1.3.3.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.133,13	R\$ 50,91	R\$ 64,48	R\$ 57.687,65	R\$ 73.064,22
1.3.3.4	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	793,00	R\$ 59,07	R\$ 74,81	R\$ 46.842,51	R\$ 59.324,33
1.3.3.5	C4624	PISO PODOBATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	83,92	R\$ 141,98	R\$ 179,82	R\$ 11.914,96	R\$ 15.090,49
1.3.3.6	C1863	PEDRA CARIRI ESP. = 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	245,68	R\$ 63,16	R\$ 79,99	R\$ 15.517,15	R\$ 19.651,94
1.3.3.7	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	11,55	R\$ 646,46	R\$ 818,74	R\$ 7.466,61	R\$ 9.456,45
1.3.3.8	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	SINAPI	M2	20,16	R\$ 20,37	R\$ 25,80	R\$ 410,66	R\$ 520,13
1.3.3.9	C5225	LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS	SEINFRA	M2	1.926,13	R\$ 1,43	R\$ 1,81	R\$ 2.754,37	R\$ 3.486,30
1.3.3.10	C1367	FILETE DE GRANITO LARG. = 4cm	SEINFRA	M	190,82	R\$ 29,72	R\$ 37,64	R\$ 5.671,17	R\$ 7.182,46
1.3.4		URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO						R\$ 19.337,17	R\$ 24.490,53
1.3.4.1		BANCO L = 2M						R\$ 16.826,86	R\$ 21.311,20
1.3.4.1.1	102482	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	SINAPI	M3	3,36	R\$ 668,69	R\$ 846,90	R\$ 2.246,80	R\$ 2.845,58
1.3.4.1.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	49,28	R\$ 12,09	R\$ 15,31	R\$ 595,80	R\$ 754,48
1.3.4.1.3	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 497,74	R\$ 630,39	R\$ 11.945,76	R\$ 15.129,36

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS

DESCRIÇÃO: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS

LOCAL: MUNICÍPIO DE MORRINHOS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

DATA :	03/08/2025	BDI :	26,65%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/06	111,36%	69,82%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	SEM BDI	COM BDI
1.3.4.1.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	18,91	R\$ 87,14	R\$ 110,36	R\$ 1.647,82	R\$ 2.086,91	R\$ 1.647,82	R\$ 2.086,91
1.3.4.1.5	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	18,91	R\$ 20,66	R\$ 26,17	R\$ 390,68	R\$ 494,87	R\$ 390,68	R\$ 494,87
1.3.4.2	PAISAGISMO							R\$ 2.510,31	R\$ 3.179,33	R\$ 2.510,31	R\$ 3.179,33
1.3.4.2.1	98511	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	SINAPI	UN	11,00	R\$ 228,21	R\$ 289,03	R\$ 2.510,31	R\$ 3.179,33	R\$ 2.510,31	R\$ 3.179,33
1.3.5	LETREIRO							R\$ 3.485,12	R\$ 4.413,96	R\$ 3.485,12	R\$ 4.413,96
1.3.5.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 108,91	R\$ 137,93	R\$ 326,73	R\$ 413,79	R\$ 326,73	R\$ 413,79
1.3.5.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 7,42	R\$ 9,40	R\$ 44,52	R\$ 56,40	R\$ 44,52	R\$ 56,40
1.3.5.3	C3122	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 42,54	R\$ 53,88	R\$ 255,24	R\$ 323,28	R\$ 255,24	R\$ 323,28
1.3.5.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 87,14	R\$ 110,36	R\$ 261,42	R\$ 331,08	R\$ 261,42	R\$ 331,08
1.3.5.5	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 20,66	R\$ 26,17	R\$ 61,98	R\$ 78,51	R\$ 61,98	R\$ 78,51
1.3.5.6	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	4,00	R\$ 497,74	R\$ 630,39	R\$ 1.990,96	R\$ 2.521,56	R\$ 1.990,96	R\$ 2.521,56
1.3.5.7	94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,24	R\$ 451,86	R\$ 572,28	R\$ 108,45	R\$ 137,35	R\$ 108,45	R\$ 137,35
1.3.5.8	C2476	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	3,74	R\$ 116,53	R\$ 147,59	R\$ 435,82	R\$ 551,99	R\$ 435,82	R\$ 551,99
1.3.6	CRUZEIRO							R\$ 1.157,68	R\$ 1.466,26	R\$ 1.157,68	R\$ 1.466,26
1.3.6.1	102482	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,11	R\$ 688,69	R\$ 846,90	R\$ 73,56	R\$ 93,16	R\$ 73,56	R\$ 93,16
1.3.6.2	C4446	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,90	R\$ 127,60	R\$ 161,61	R\$ 1.276,72	R\$ 1.616,04	R\$ 1.276,72	R\$ 1.616,04
1.3.6.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	7,90	R\$ 9,63	R\$ 12,20	R\$ 76,08	R\$ 96,38	R\$ 76,08	R\$ 96,38
1.3.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 56.512,10	R\$ 71.572,92	R\$ 56.512,10	R\$ 71.572,92
1.3.7.1	C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 2.525,44	R\$ 3.198,47	R\$ 25.254,40	R\$ 31.984,70	R\$ 25.254,40	R\$ 31.984,70
1.3.7.2	101637	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 PS	SINAPI	UN	20,00	R\$ 138,10	R\$ 174,90	R\$ 2.762,00	R\$ 3.498,00	R\$ 2.762,00	R\$ 3.498,00
1.3.7.3	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 PS	SINAPI	UN	20,00	R\$ 457,93	R\$ 579,97	R\$ 9.158,60	R\$ 11.599,40	R\$ 9.158,60	R\$ 11.599,40
1.3.7.4	S13905	Refletor em LED, 60W, ângulo 120°, 3000k, bivolts, ref. SLIM50-AM-3750 ou similar	ORSE	un	3,00	R\$ 96,87	R\$ 122,69	R\$ 290,61	R\$ 368,07	R\$ 290,61	R\$ 368,07
1.3.7.5	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	20,00	R\$ 6,91	R\$ 8,75	R\$ 138,20	R\$ 175,00	R\$ 138,20	R\$ 175,00
1.3.7.6	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	582,00	R\$ 13,66	R\$ 17,30	R\$ 7.950,12	R\$ 10.068,60	R\$ 7.950,12	R\$ 10.068,60
1.3.7.7	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 214,51	R\$ 271,68	R\$ 214,51	R\$ 271,68	R\$ 214,51	R\$ 271,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS

DESCRIÇÃO: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS

LOCAL: MUNICÍPIO DE MORRINHOS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

FONTE	VERSÃO	DATA :		BDI :	26.65%
		03/08/2025			
ORSE	2025/06				
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO				111,38% 69,82%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO				84,44% 47,48%
SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO				92,17% 53,50%
PRÓPRIA	PRÓPRIA				0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO RS		PREÇO TOTAL RS	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.3.7.8	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 77,08	R\$ 97,62	R\$ 154,16	R\$ 195,24
1.3.7.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 160,14	R\$ 202,82	R\$ 160,14	R\$ 202,82
1.3.7.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 24,06	R\$ 30,47	R\$ 24,06	R\$ 30,47
1.3.7.11	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.736,00	R\$ 2.198,64	R\$ 1.736,00	R\$ 2.198,64
1.3.7.12	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 79,13	R\$ 100,22	R\$ 791,30	R\$ 1.002,20
1.3.7.13	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 287,90	R\$ 377,29	R\$ 2.979,00	R\$ 3.772,90
1.3.7.14	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	201,00	R\$ 18,00	R\$ 22,80	R\$ 3.618,00	R\$ 4.582,80
1.3.7.15	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 128,10	R\$ 162,24	R\$ 1.281,00	R\$ 1.622,40
1.3.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								
1.3.8.1	95657	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO), AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 315,05	R\$ 399,01	R\$ 315,05	R\$ 399,01
1.3.8.2	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 42,77	R\$ 33,77	R\$ 42,77
1.3.9	SERVIÇOS FINAIS								
1.3.9.1	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	M	13,80	R\$ 135,56	R\$ 171,69	R\$ 1.870,73	R\$ 2.369,32
1.3.9.2	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF_01/2020, PE	SINAPI	M2	3,39	R\$ 49,34	R\$ 62,49	R\$ 167,26	R\$ 211,84
1.3.9.3	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.441,18	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 3.368,83	R\$ 4.272,07
1.3.9.4	COMP-16323012	Base padrão - placa inauguração de obra	PRÓPRIA	un	1,00	R\$ 1.478,17	R\$ 1.872,10	R\$ 1.478,17	R\$ 1.872,10
1.4	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA - BELA VISTA								
1.4.1	Serviços Pré-liminares								
1.4.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	987,37	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 276,46	R\$ 345,58
1.4.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	987,37	R\$ 4,62	R\$ 5,85	R\$ 4.561,65	R\$ 5.776,11
1.4.2	Demolições e Retiradas								
1.4.2.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	2,21	R\$ 271,39	R\$ 343,72	R\$ 598,77	R\$ 759,62
1.4.3	Movimentos de Terra								
1.4.3.1	C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	SEINFRA	M3	22,22	R\$ 64,61	R\$ 81,83	R\$ 1.435,63	R\$ 1.818,26
1.4.4	Pisos								
								R\$ 61.597,60	R\$ 78.012,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS
 DESCRIÇÃO: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS
 LOCAL: MUNICÍPIO DE MORRINHOS
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

DATA :	03/08/2025	BDI :	26.65%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	202506	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	202501 COM DESONERAÇÃO		
SINAPI	202506 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.4.4.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	344,92	R\$ 48,00	R\$ 60,79	R\$ 16.556,16	R\$ 20.967,69
1.4.4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	197,85	R\$ 28,88	R\$ 36,58	R\$ 5.713,91	R\$ 7.237,35
1.4.4.3	C5225	LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS	SEINFRA	M2	217,79	R\$ 1,43	R\$ 1,81	R\$ 311,44	R\$ 394,20
1.4.4.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	119,75	R\$ 50,91	R\$ 64,48	R\$ 6.096,47	R\$ 7.721,48
1.4.4.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	98,04	R\$ 59,07	R\$ 74,81	R\$ 5.791,22	R\$ 7.334,37
1.4.4.6	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	8,34	R\$ 646,46	R\$ 818,74	R\$ 5.391,48	R\$ 6.828,29
1.4.4.7	C1863	PEDRA CARIRI ESP. = 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	272,02	R\$ 63,16	R\$ 79,99	R\$ 17.180,78	R\$ 21.758,88
1.4.4.8	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	32,09	R\$ 141,98	R\$ 179,82	R\$ 4.556,14	R\$ 5.770,42
1.4.5	Urbanização e Paisagismo								
1.4.5.1	BANCO L=2								
1.4.5.1.1	102482	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,12	R\$ 668,69	R\$ 846,90	R\$ 748,93	R\$ 948,53
1.4.5.1.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	16,42	R\$ 12,09	R\$ 15,31	R\$ 198,52	R\$ 251,39
1.4.5.1.3	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	8,00	R\$ 497,74	R\$ 630,39	R\$ 3.981,92	R\$ 5.043,12
1.4.5.1.4	C4442	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	6,31	R\$ 87,14	R\$ 110,36	R\$ 549,85	R\$ 696,37
1.4.5.1.5	C1126	BANCO DE ÁRVORE D=2,40M	PRÓPRIA	un	6,31	R\$ 20,66	R\$ 26,17	R\$ 130,36	R\$ 165,13
1.4.5.2	COM-83061774				1,00	R\$ 2.903,99	R\$ 3.677,90	R\$ 2.903,99	R\$ 3.677,90
1.4.6	Letreiro								
1.4.6.1	C0074	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	2,32	R\$ 108,91	R\$ 137,93	R\$ 252,67	R\$ 320,00
1.4.6.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 7,42	R\$ 9,40	R\$ 28,20	R\$ 35,72
1.4.6.3	C3122	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 42,54	R\$ 53,88	R\$ 161,65	R\$ 204,74
1.4.6.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,64	R\$ 87,14	R\$ 110,36	R\$ 230,05	R\$ 291,35
1.4.6.5	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,64	R\$ 20,66	R\$ 26,17	R\$ 54,54	R\$ 69,09
1.4.6.6	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SEINFRA	M2	1,16	R\$ 497,74	R\$ 630,39	R\$ 577,38	R\$ 731,25
1.4.6.7	94963		SINAPI	M3	0,92	R\$ 451,86	R\$ 572,28	R\$ 415,71	R\$ 526,56
1.4.6.8	C2476	TINTA EPOXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	13,10	R\$ 116,53	R\$ 147,59	R\$ 1.526,54	R\$ 1.933,43
1.4.7	Pintura								
								R\$ 126,29	R\$ 159,96

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS
DESCRIÇÃO:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

DATA :	03/08/2025	BDI :	28,65%
FONTE	VERSO	HORA	MES
ORSE	202506	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	202501 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	202506 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO RS		PREÇO TOTAL RS	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.4.7.1	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	6,20	R\$ 20,37	R\$ 25,80	R\$ 126,29	R\$ 159,96
1.4.8	Instalação Elétrica							R\$ 28.232,70	R\$ 35.756,85
1.4.8.1	C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 2.525,44	R\$ 3.198,47	R\$ 12.627,20	R\$ 15.992,35
1.4.8.2	101637	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	10,00	R\$ 138,10	R\$ 174,90	R\$ 1.381,00	R\$ 1.749,00
1.4.8.3	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	SINAPI	UN	10,00	R\$ 457,93	R\$ 579,97	R\$ 4.579,30	R\$ 5.799,70
1.4.8.4	S13905	Refletor em LED, 60W, ângulo 120°, 3000K, bivolts, ref. SLIM50-AM-3750 ou similar	ORSE	un	3,00	R\$ 96,87	R\$ 122,69	R\$ 290,61	R\$ 368,07
1.4.8.5	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	15,00	R\$ 6,91	R\$ 8,75	R\$ 103,65	R\$ 131,25
1.4.8.6	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	225,00	R\$ 13,66	R\$ 17,30	R\$ 3.073,50	R\$ 3.892,50
1.4.8.7	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, CIBARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 214,51	R\$ 271,68	R\$ 214,51	R\$ 271,68
1.4.8.8	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 77,08	R\$ 97,62	R\$ 77,08	R\$ 97,62
1.4.8.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 160,14	R\$ 202,82	R\$ 160,14	R\$ 202,82
1.4.8.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 24,06	R\$ 30,47	R\$ 24,06	R\$ 30,47
1.4.8.11	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.736,00	R\$ 2.198,64	R\$ 1.736,00	R\$ 2.198,64
1.4.8.12	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 79,13	R\$ 100,22	R\$ 395,65	R\$ 501,10
1.4.8.13	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 297,90	R\$ 377,29	R\$ 1.489,50	R\$ 1.886,45
1.4.8.14	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	80,00	R\$ 18,00	R\$ 22,80	R\$ 1.440,00	R\$ 1.824,00
1.4.8.15	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 128,10	R\$ 162,24	R\$ 640,50	R\$ 811,20
1.4.9	Instalações Hidráulicas							R\$ 348,82	R\$ 441,78
1.4.9.1	95657	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 315,05	R\$ 399,01	R\$ 315,05	R\$ 399,01
1.4.9.2	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 42,77	R\$ 33,77	R\$ 42,77
1.4.10	Serviços Finais							R\$ 2.668,10	R\$ 3.381,07
1.4.10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	862,27	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 1.189,93	R\$ 1.508,97
1.4.10.2	COMP-16323012	Base padrão - placa inauguração de obra	PRÓPRIA	un	1,00	R\$ 1.478,17	R\$ 1.872,10	R\$ 1.478,17	R\$ 1.872,10
1.5	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA - ASSENTAMENTO							R\$ 172.941,28	R\$ 219.026,00
1.5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 339,67	R\$ 434,59

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				DATA : 03/08/2025		BDI : 26,65%	
OBRA:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS			PONTE	VERSÃO	HORA	MES
DESCRIÇÃO:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS			ORSE	2025.06	111,36%	69,82%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS			SICRO NOVO	2025.01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
				SINAPI	2025.06 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
				PROPRIA			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.5.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.213,10	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 339,67	R\$ 424,59
1.5.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							R\$ 7.772,61	R\$ 9.844,14
1.5.2.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	28,64	R\$ 271,39	R\$ 343,72	R\$ 7.772,61	R\$ 9.844,14
1.5.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							R\$ 15.205,61	R\$ 19.257,72
1.5.3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	145,55	R\$ 104,47	R\$ 132,31	R\$ 15.205,61	R\$ 19.257,72
1.5.4	EMBASAMENTO							R\$ 5.125,02	R\$ 6.490,99
1.5.4.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	21,34	R\$ 108,91	R\$ 137,93	R\$ 2.324,14	R\$ 2.943,43
1.5.4.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	42,68	R\$ 7,42	R\$ 9,40	R\$ 316,69	R\$ 401,19
1.5.4.3	C3123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	42,68	R\$ 46,78	R\$ 59,25	R\$ 1.996,57	R\$ 2.528,79
1.5.4.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	21,34	R\$ 22,85	R\$ 28,94	R\$ 487,62	R\$ 617,58
1.5.5	PISO							R\$ 91.863,43	R\$ 116.343,80
1.5.5.1	C0367	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	281,12	R\$ 48,00	R\$ 60,79	R\$ 13.493,76	R\$ 17.089,28
1.5.5.2	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	79,58	R\$ 28,88	R\$ 36,58	R\$ 2.298,27	R\$ 2.911,04
1.5.5.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	374,11	R\$ 50,91	R\$ 64,48	R\$ 19.045,94	R\$ 24.122,61
1.5.5.4	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	302,91	R\$ 59,07	R\$ 74,81	R\$ 17.892,89	R\$ 22.660,70
1.5.5.5	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	47,21	R\$ 141,98	R\$ 179,82	R\$ 6.702,88	R\$ 8.489,30
1.5.5.6	C1863	PEDRA CARIRI ESP. = 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	259,83	R\$ 63,16	R\$ 79,99	R\$ 16.410,86	R\$ 20.783,80
1.5.5.7	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	9,72	R\$ 646,46	R\$ 818,74	R\$ 6.283,59	R\$ 7.958,15
1.5.5.8	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	54,15	R\$ 52,61	R\$ 66,63	R\$ 2.848,83	R\$ 3.608,01
1.5.5.9	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	54,15	R\$ 20,37	R\$ 25,80	R\$ 1.103,04	R\$ 1.397,07
1.5.5.10	C5225	LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS	SEINFRA	M2	677,02	R\$ 1,43	R\$ 1,81	R\$ 968,14	R\$ 1.225,41
1.5.5.11	C1367	FILETE DE GRANITO LARG.= 4cm	SEINFRA	M	162,02	R\$ 29,72	R\$ 37,64	R\$ 4.815,23	R\$ 6.098,43
1.5.6	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO							R\$ 7.679,19	R\$ 9.725,71
1.5.6.1	BANCO L = 2M							R\$ 6.309,93	R\$ 7.991,53
1.5.6.1.1	102482	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,26	R\$ 688,69	R\$ 846,90	R\$ 842,55	R\$ 1.067,09
1.5.6.1.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	18,48	R\$ 12,09	R\$ 15,31	R\$ 223,42	R\$ 282,93

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
Governo Municipal do MORRINHOS Trabalha e Compromisso	OBRA:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS										
	DESCRIÇÃO:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS										
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS										
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS										

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.5.9.7	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 214,51	R\$ 271,68	R\$ 214,51	R\$ 271,68
1.5.9.8	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 77,08	R\$ 97,62	R\$ 77,08	R\$ 97,62
1.5.9.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 160,14	R\$ 202,82	R\$ 160,14	R\$ 202,82
1.5.9.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 24,06	R\$ 30,47	R\$ 24,06	R\$ 30,47
1.5.9.11	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.736,00	R\$ 2.198,64	R\$ 1.736,00	R\$ 2.198,64
1.5.9.12	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 79,13	R\$ 100,22	R\$ 474,78	R\$ 601,32
1.5.9.13	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 297,90	R\$ 377,29	R\$ 1.787,40	R\$ 2.263,74
1.5.9.14	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	74,00	R\$ 18,00	R\$ 22,80	R\$ 1.332,00	R\$ 1.687,20
1.5.9.15	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2,40M	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 128,10	R\$ 162,24	R\$ 768,60	R\$ 973,44
1.5.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							R\$ 348,82	R\$ 441,78
1.5.10.1	95657	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDROMETRO), AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 315,05	R\$ 399,01	R\$ 315,05	R\$ 399,01
1.5.10.2	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 42,77	R\$ 33,77	R\$ 42,77
1.5.11	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 5.395,50	R\$ 6.835,75
1.5.11.1	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	M	14,00	R\$ 135,56	R\$ 171,69	R\$ 1.897,84	R\$ 2.403,66
1.5.11.2	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	12,26	R\$ 49,34	R\$ 62,49	R\$ 604,91	R\$ 766,13
1.5.11.3	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.025,06	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 1.414,58	R\$ 1.793,86
1.5.11.4	COMP-16323012	Base padrão - placa inauguração de obra	PRÓPRIA	un	1,00	R\$ 1.478,17	R\$ 1.872,10	R\$ 1.478,17	R\$ 1.872,10
1.6	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA - BOA ESPERANÇA							R\$ 114.537,05	R\$ 145.058,58
1.6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 193,11	R\$ 241,39
1.6.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	689,68	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 193,11	R\$ 241,39
1.6.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							R\$ 6.767,46	R\$ 8.596,44
1.6.2.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	25,01	R\$ 271,39	R\$ 343,72	R\$ 6.767,46	R\$ 8.596,44
1.6.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							R\$ 10.573,41	R\$ 13.391,10
1.6.3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	101,21	R\$ 104,47	R\$ 132,31	R\$ 10.573,41	R\$ 13.391,10
1.6.4	EMBASAMENTO							R\$ 5.074,58	R\$ 6.427,11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS	DATA :	03/08/2025	BDI :	26.65%
DESCRIÇÃO:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS	ORSE	2025/06	111,36%	69,82%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.6.4.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	21,13	R\$ 108,91	R\$ 137,93	R\$ 2.301,27	R\$ 2.914,46
1.6.4.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	42,26	R\$ 7,42	R\$ 9,40	R\$ 313,57	R\$ 397,24
1.6.4.3	C3123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	42,26	R\$ 46,78	R\$ 59,25	R\$ 1.976,92	R\$ 2.503,91
1.6.4.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	21,13	R\$ 22,85	R\$ 28,94	R\$ 482,82	R\$ 611,50
1.6.5	PISO							R\$ 48.451,09	R\$ 61.362,33
1.6.5.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1.00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	211,32	R\$ 48,00	R\$ 60,79	R\$ 10.143,36	R\$ 12.846,14
1.6.5.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	28,20	R\$ 28,88	R\$ 36,58	R\$ 814,42	R\$ 1.031,56
1.6.5.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	105,48	R\$ 50,91	R\$ 64,48	R\$ 5.369,99	R\$ 6.801,35
1.6.5.4	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	208,93	R\$ 59,07	R\$ 74,81	R\$ 12.341,50	R\$ 15.630,05
1.6.5.5	C4624	PISO PODOATÍL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	31,91	R\$ 141,98	R\$ 179,82	R\$ 4.530,58	R\$ 5.738,06
1.6.5.6	C1863	PEDRA CARIPI ESP. = 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	115,48	R\$ 63,16	R\$ 79,99	R\$ 7.293,72	R\$ 9.237,25
1.6.5.7	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	2,28	R\$ 646,46	R\$ 818,74	R\$ 1.473,93	R\$ 1.866,73
1.6.5.8	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	82,68	R\$ 52,61	R\$ 66,63	R\$ 4.349,79	R\$ 5.508,97
1.6.5.9	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	82,68	R\$ 20,37	R\$ 25,80	R\$ 1.684,19	R\$ 2.133,14
1.6.5.10	C5225	LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS	SEINFRA	M2	314,41	R\$ 1,43	R\$ 1,81	R\$ 449,61	R\$ 569,08
1.6.6	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO							R\$ 7.467,78	R\$ 9.457,95
1.6.6.1	BANCO L = 2M							R\$ 7.011,36	R\$ 8.879,89
1.6.6.1.1	102482	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,40	R\$ 668,69	R\$ 846,90	R\$ 936,17	R\$ 1.185,66
1.6.6.1.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	20,54	R\$ 12,09	R\$ 15,31	R\$ 248,33	R\$ 314,47
1.6.6.1.3	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 497,74	R\$ 630,39	R\$ 4.977,40	R\$ 6.303,90
1.6.6.1.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,88	R\$ 87,14	R\$ 110,36	R\$ 686,66	R\$ 869,64
1.6.6.1.5	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	7,88	R\$ 20,66	R\$ 26,17	R\$ 162,80	R\$ 206,22
1.6.6.2	PAISAGISMO							R\$ 456,42	R\$ 578,06
1.6.6.2.1	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	SINAPI	UN	2,00	R\$ 228,21	R\$ 289,03	R\$ 456,42	R\$ 578,06
1.6.7	LETREIRO							R\$ 4.531,91	R\$ 5.739,72
1.6.7.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	3,89	R\$ 108,91	R\$ 137,93	R\$ 423,66	R\$ 536,55

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS	DATA :	03/08/2025	BDI :	26.65%
DESCRIÇÃO:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS	FONTE	ORSE	VERSÃO	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	2025/06	111,38% 69,82%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,48%
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO		92,17% 53,50%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.6.7.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,78	R\$ 7,42	R\$ 9,40	R\$ 57,73	R\$ 73,13
1.6.7.3	C3122	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	7,78	R\$ 42,54	R\$ 53,88	R\$ 330,96	R\$ 419,19
1.6.7.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,89	R\$ 87,14	R\$ 110,36	R\$ 338,97	R\$ 429,30
1.6.7.5	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,89	R\$ 20,66	R\$ 26,17	R\$ 80,37	R\$ 101,80
1.6.7.6	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	5,48	R\$ 497,74	R\$ 630,39	R\$ 2.727,62	R\$ 3.454,54
1.6.7.7	94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	SINAPI	M3	0,46	R\$ 451,86	R\$ 572,28	R\$ 207,86	R\$ 263,25
1.6.7.8	C2476	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	3,13	R\$ 116,53	R\$ 147,59	R\$ 364,74	R\$ 461,96
1.6.8	CRUZEIRO							R\$ 1.547,37	R\$ 1.959,80
1.6.8.1	102482	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	SINAPI	M3	0,82	R\$ 668,69	R\$ 846,90	R\$ 548,33	R\$ 694,46
1.6.8.2	C4446	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,28	R\$ 127,60	R\$ 161,61	R\$ 928,93	R\$ 1.176,52
1.6.8.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	7,28	R\$ 9,63	R\$ 12,20	R\$ 70,11	R\$ 88,82
1.6.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 27.348,00	R\$ 34.636,35
1.6.9.1	C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 2.525,44	R\$ 3.198,47	R\$ 12.627,20	R\$ 15.992,35
1.6.9.2	101637	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2025. PS	SINAPI	UN	10,00	R\$ 138,10	R\$ 174,90	R\$ 1.381,00	R\$ 1.749,00
1.6.9.3	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2025. PS	SINAPI	UN	10,00	R\$ 457,93	R\$ 579,97	R\$ 4.579,30	R\$ 5.799,70
1.6.9.4	S13905	Refletor em LED, 60W, ângulo 120°, 3000K, bivolts, ref. SLIM50-AM-3750 ou similar	ORSE	un	3,00	R\$ 96,87	R\$ 122,69	R\$ 290,61	R\$ 368,07
1.6.9.5	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	15,00	R\$ 6,91	R\$ 8,75	R\$ 103,65	R\$ 131,25
1.6.9.6	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	180,00	R\$ 13,66	R\$ 17,30	R\$ 2.458,80	R\$ 3.114,00
1.6.9.7	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 214,51	R\$ 271,68	R\$ 214,51	R\$ 271,68
1.6.9.8	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 77,08	R\$ 97,62	R\$ 77,08	R\$ 97,62
1.6.9.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 160,14	R\$ 202,82	R\$ 160,14	R\$ 202,82
1.6.9.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 24,06	R\$ 30,47	R\$ 24,06	R\$ 30,47
1.6.9.11	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.736,00	R\$ 2.198,64	R\$ 1.736,00	R\$ 2.198,64
1.6.9.12	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 79,13	R\$ 100,22	R\$ 395,65	R\$ 501,10
1.6.9.13	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 297,90	R\$ 377,29	R\$ 1.489,50	R\$ 1.866,45

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Consórcio Municipal de
MORRINHOS
Trabalha e Compromisso

OBRA: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS

DESCRIÇÃO: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS

LOCAL: MUNICÍPIO DE MORRINHOS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

DATA :	03/08/2025	BDI :	26,65%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/06	111,36%	69,80%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	SEM BDI	COM BDI
1.6.9.14	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	65,00	R\$ 18,00	R\$ 22,80	R\$ 1.170,00	R\$ 1.482,00	R\$ 1.170,00	R\$ 1.482,00
1.6.9.15	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 128,10	R\$ 162,24	R\$ 640,50	R\$ 811,20	R\$ 640,50	R\$ 811,20
1.6.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS										R\$ 348,82
1.6.10.1	95657	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).	SINAPI	UN	1,00	R\$ 315,05	R\$ 399,01	R\$ 315,05	R\$ 399,01	R\$ 315,05	R\$ 399,01
1.6.10.2	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 42,77	R\$ 33,77	R\$ 42,77	R\$ 33,77	R\$ 42,77
1.6.11	SERVIÇOS FINAIS										R\$ 2.213,52
1.6.11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	532,86	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 735,35	R\$ 932,51	R\$ 735,35	R\$ 932,51
1.6.11.2	COMP-16323012	Base padrão - placa inauguração de obra	PRÓPRIA	un	1,00	R\$ 1.478,17	R\$ 1.872,10	R\$ 1.478,17	R\$ 1.872,10	R\$ 1.478,17	R\$ 1.872,10
1.7	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA- BOM JARDIM										R\$ 160.863,97
1.7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										R\$ 356,16
1.7.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.272,00	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 356,16	R\$ 445,20	R\$ 356,16	R\$ 445,20
1.7.2	PISO										R\$ 56.783,22
1.7.2.1	C0367	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	289,60	R\$ 48,00	R\$ 60,79	R\$ 13.900,80	R\$ 17.604,78	R\$ 13.900,80	R\$ 17.604,78
1.7.2.2	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	56,15	R\$ 28,88	R\$ 36,58	R\$ 1.621,61	R\$ 2.053,97	R\$ 1.621,61	R\$ 2.053,97
1.7.2.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	232,92	R\$ 50,91	R\$ 64,48	R\$ 11.857,96	R\$ 15.018,88	R\$ 11.857,96	R\$ 15.018,88
1.7.2.4	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	81,98	R\$ 59,07	R\$ 74,81	R\$ 4.842,56	R\$ 6.132,92	R\$ 4.842,56	R\$ 6.132,92
1.7.2.5	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	29,52	R\$ 141,98	R\$ 179,82	R\$ 4.191,25	R\$ 5.308,29	R\$ 4.191,25	R\$ 5.308,29
1.7.2.6	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	6,31	R\$ 646,46	R\$ 818,74	R\$ 4.079,16	R\$ 5.166,25	R\$ 4.079,16	R\$ 5.166,25
1.7.2.7	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2.0 cm	SEINFRA	M2	217,04	R\$ 52,61	R\$ 66,63	R\$ 11.418,47	R\$ 14.461,38	R\$ 11.418,47	R\$ 14.461,38
1.7.2.8	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	SINAPI	M2	217,04	R\$ 20,37	R\$ 25,80	R\$ 4.421,10	R\$ 5.599,63	R\$ 4.421,10	R\$ 5.599,63
1.7.2.9	C5225	LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS	SEINFRA	M2	314,90	R\$ 1,43	R\$ 1,81	R\$ 450,31	R\$ 569,97	R\$ 450,31	R\$ 569,97
1.7.3	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO										R\$ 8.576,31
1.7.3.1	BANCO L = 2M										R\$ 5.609,58
1.7.3.1.1	102482	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	1,12	R\$ 668,69	R\$ 846,90	R\$ 748,93	R\$ 948,53	R\$ 748,93	R\$ 948,53
1.7.3.1.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	16,42	R\$ 12,09	R\$ 15,31	R\$ 198,52	R\$ 251,39	R\$ 198,52	R\$ 251,39
1.7.3.1.3	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	8,00	R\$ 497,74	R\$ 630,39	R\$ 3.981,92	R\$ 5.043,12	R\$ 3.981,92	R\$ 5.043,12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS	DATA :	03/08/2025	BDI :	26,65%
DESCRIÇÃO:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS	FONTE	2025/06	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS	ORSE	028.1 COM DESONERAÇÃO	111,36%	60,82%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS	SINFRA	2025/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO NOVO	2025/06 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		SINAPI	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI
1.7.6.1.1	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	48,00	R\$ 87,14	R\$ 4.182,72
1.7.6.1.2	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	48,00	R\$ 20,66	R\$ 991,68
1.7.6.1.3	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	42,00	R\$ 13,81	R\$ 580,02
1.7.6.1.4	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_ 05/2021	SINAPI	M2	66,00	R\$ 20,37	R\$ 1.344,42
1.7.6.1.5	88489	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	SINAPI	M2	114,00	R\$ 12,27	R\$ 1.398,78
1.7.6.2	ÁREA DE JOGO					R\$ 26.208,85	R\$ 33.193,64
1.7.6.2.1	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_ 05/2021	SINAPI	M	110,00	R\$ 10,82	R\$ 1.190,20
1.7.6.2.2	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_ 05/2021	SINAPI	M2	570,86	R\$ 20,37	R\$ 11.628,42
1.7.6.2.3	88489	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	SINAPI	M2	108,24	R\$ 12,27	R\$ 1.328,10
1.7.6.2.4	C0037	ALAMBRADO C/TELA GALVANIZADA SOLDADA ALTURA 2M	SEINFRA	M	60,71	R\$ 105,90	R\$ 6.429,19
1.7.6.2.5	100749	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_ 01/2020_P/E	SINAPI	M2	80,94	R\$ 24,51	R\$ 1.983,84
1.7.6.2.6	00025398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1". PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3.649,10	R\$ 4.621,59
1.7.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 42.747,07	R\$ 54.139,35
1.7.7.1	C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 2.525,44	R\$ 20.203,52
1.7.7.2	101637	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2025_PS	SINAPI	UN	16,00	R\$ 138,10	R\$ 2.209,60
1.7.7.3	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2025_PS	SINAPI	UN	16,00	R\$ 457,93	R\$ 7.326,88
1.7.7.4	S13905	Refletor em LED, 60W, ângulo 120°, 3000K, bivolt, ref. SLIM50-AM-3750 ou similar	ORSE	un	3,00	R\$ 96,87	R\$ 290,61
1.7.7.5	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	15,00	R\$ 8,75	R\$ 131,25
1.7.7.6	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	315,00	R\$ 13,66	R\$ 4.302,90
1.7.7.7	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 214,51	R\$ 214,51
1.7.7.8	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 77,08	R\$ 154,16
1.7.7.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 160,14	R\$ 160,14
1.7.7.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 24,06	R\$ 24,06
1.7.7.11	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.736,00	R\$ 2.198,64

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS
DESCRIÇÃO:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

DATA :	03/08/2025	BDI :	26,65%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/05	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,40%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.8.5.1.1	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	2,10	R\$ 668,69	R\$ 846,90	R\$ 1.404,25	R\$ 1.778,49
1.8.5.1.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	30,80	R\$ 12,09	R\$ 15,31	R\$ 372,37	R\$ 471,55
1.8.5.1.3	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	15,00	R\$ 497,74	R\$ 630,39	R\$ 7.466,10	R\$ 9.455,85
1.8.5.1.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	11,82	R\$ 87,14	R\$ 110,36	R\$ 1.029,99	R\$ 1.304,46
1.8.5.1.5	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	11,82	R\$ 20,66	R\$ 26,17	R\$ 244,20	R\$ 309,33
1.8.5.2	Paisagismo							R\$ 4.107,78	R\$ 5.202,54
1.8.5.2.1	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	SINAPI	UN	18,00	R\$ 228,21	R\$ 289,03	R\$ 4.107,78	R\$ 5.202,54
1.8.6	Letreiro							R\$ 3.141,17	R\$ 3.976,37
1.8.6.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	1,20	R\$ 108,91	R\$ 137,93	R\$ 130,69	R\$ 163,52
1.8.6.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,00	R\$ 7,42	R\$ 9,40	R\$ 51,94	R\$ 65,80
1.8.6.3	C3122	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	7,00	R\$ 42,54	R\$ 53,88	R\$ 297,78	R\$ 377,16
1.8.6.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	4,60	R\$ 87,14	R\$ 110,36	R\$ 400,84	R\$ 507,66
1.8.6.5	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,60	R\$ 20,66	R\$ 26,17	R\$ 95,04	R\$ 120,38
1.8.6.6	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	2,40	R\$ 497,74	R\$ 630,39	R\$ 1.194,58	R\$ 1.512,94
1.8.6.7	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,60	R\$ 451,86	R\$ 572,28	R\$ 271,12	R\$ 343,37
1.8.6.8	C2476	TINTA EPOXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRILICO	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 116,53	R\$ 147,59	R\$ 699,18	R\$ 885,54
1.8.7	Equipamentos							R\$ 1.025,58	R\$ 1.298,90
1.8.7.1	Mesa de Jogos							R\$ 1.025,58	R\$ 1.298,90
1.8.7.1.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	1,36	R\$ 123,56	R\$ 156,49	R\$ 168,04	R\$ 212,83
1.8.7.1.2	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,66	R\$ 668,69	R\$ 846,90	R\$ 441,34	R\$ 558,95
1.8.7.1.3	88489	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	33,92	R\$ 12,27	R\$ 15,54	R\$ 416,20	R\$ 527,12
1.8.8	Pintura							R\$ 7.140,70	R\$ 9.044,19
1.8.8.1	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	350,55	R\$ 20,37	R\$ 25,80	R\$ 7.140,70	R\$ 9.044,19
1.8.9	Instalação Elétrica							R\$ 60.704,31	R\$ 75.882,36
1.8.9.1	C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 2.525,44	R\$ 3.198,47	R\$ 27.779,81	R\$ 35.183,17
1.8.9.2	101637	BRACO PARA LUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	22,00	R\$ 138,10	R\$ 174,90	R\$ 3.038,20	R\$ 3.847,80

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS	DATA :	03/08/2025	BDI :	26.65%
DESCRIÇÃO:	MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS	ORSE	2025/06	111,38%	69,82%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.8.9.2	101637	AF_02/2025_PS	SINAPI	UN	22,00	R\$ 457,93	R\$ 579,97	R\$ 10.074,46	R\$ 12.759,34
1.8.9.3	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	ORSE	un	3,00	R\$ 96,87	R\$ 122,69	R\$ 290,61	R\$ 368,07
1.8.9.4	S13905	Refletor em LED, 60W, ângulo 120°, 3000K, bivolts, ref. SLIM50-AM-3750 ou similar	SEINFRA	M	20,00	R\$ 6,91	R\$ 8,75	R\$ 138,20	R\$ 175,00
1.8.9.5	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	600,00	R\$ 13,66	R\$ 17,30	R\$ 8.196,00	R\$ 10.380,00
1.8.9.6	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 214,51	R\$ 271,68	R\$ 214,51	R\$ 271,68
1.8.9.7	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 77,08	R\$ 97,62	R\$ 154,16	R\$ 195,24
1.8.9.8	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 160,14	R\$ 202,82	R\$ 160,14	R\$ 202,82
1.8.9.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 24,06	R\$ 30,47	R\$ 24,06	R\$ 30,47
1.8.9.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.736,00	R\$ 2.198,64	R\$ 1.736,00	R\$ 2.198,64
1.8.9.11	C2090	QUADRO P/MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 79,13	R\$ 100,22	R\$ 870,43	R\$ 1.102,42
1.8.9.12	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 297,90	R\$ 377,29	R\$ 3.276,90	R\$ 4.150,19
1.8.9.13	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUBO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	M	207,00	R\$ 18,00	R\$ 22,80	R\$ 3.726,00	R\$ 4.719,60
1.8.9.14	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 128,10	R\$ 162,24	R\$ 1.024,80	R\$ 1.297,92
1.8.9.15	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN					
1.8.10	Instalações Hidráulicas							R\$ 348,82	R\$ 441,78
1.8.10.1	95857	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 315,05	R\$ 399,01	R\$ 315,05	R\$ 399,01
1.8.10.2	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 42,77	R\$ 33,77	R\$ 42,77
1.8.11	Reservatório de água							R\$ 12.844,93	R\$ 16.269,06
1.8.11.1	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,11	R\$ 451,86	R\$ 572,28	R\$ 501,56	R\$ 635,23
1.8.11.2	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	55,50	R\$ 12,87	R\$ 16,30	R\$ 714,29	R\$ 904,65
1.8.11.3	C4415	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO DE 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	8,41	R\$ 132,26	R\$ 167,51	R\$ 1.112,31	R\$ 1.408,76
1.8.11.4	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	1,82	R\$ 151,28	R\$ 191,60	R\$ 275,33	R\$ 348,71
1.8.11.5	00043980	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATÓRIO EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 7000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3.859,36	R\$ 4.887,88	R\$ 3.859,36	R\$ 4.887,88
1.8.11.6	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	R\$ 256,47	R\$ 324,82	R\$ 256,47	R\$ 324,82
1.8.11.7	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	31,36	R\$ 36,85	R\$ 46,67	R\$ 1.155,62	R\$ 1.463,52
1.8.11.8	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEAR TRAPO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	66,32	R\$ 7,42	R\$ 9,40	R\$ 306,98	R\$ 642,21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS

DESCRIÇÃO: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS

LOCAL: MUNICÍPIO DE MORRINHOS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

DATA :	03/08/2025	BDI :	26.65%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	202506	111,36%	68,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	202501 COM DESONERAÇÃO		
SINAPI	202506 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.8.11.9	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	68,32	R\$ 51,72	R\$ 65,50	R\$ 3.533,51	R\$ 4.474,96
1.8.11.10	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS, AF. 03/2024	SINAPI	M2	34,16	R\$ 15,01	R\$ 19,01	R\$ 512,74	R\$ 649,38
1.8.11.11	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3,05	R\$ 136,66	R\$ 173,08	R\$ 416,81	R\$ 527,89
1.8.12	Serviços Finais								
1.8.12.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.807,52	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 2.494,38	R\$ 3.163,16
1.8.12.2	COMP-16323012	Base padrão - placa inauguração de obra	PRÓPRIA	un	1,00	R\$ 1.478,17	R\$ 1.872,10	R\$ 1.478,17	R\$ 1.872,10
1.9	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA - PILÕES								
1.9.1	Serviços Pré-Ilminares								
1.9.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.157,02	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 323,97	R\$ 404,96
1.9.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	943,65	R\$ 4,62	R\$ 5,85	R\$ 4.359,66	R\$ 5.520,35
1.9.2	Demolições e Retiradas								
1.9.2.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	9,68	R\$ 271,39	R\$ 343,72	R\$ 2.627,06	R\$ 3.327,21
1.9.2.2	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 443,04	R\$ 561,11	R\$ 1.329,12	R\$ 1.683,33
1.9.3	Movimentos de Terra								
1.9.3.1	C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 1,51 a 3,00m	SEINFRA	M3	12,30	R\$ 64,61	R\$ 81,83	R\$ 794,70	R\$ 1.006,51
1.9.4	Pisos								
1.9.4.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	326,34	R\$ 48,00	R\$ 60,79	R\$ 15.664,32	R\$ 19.838,21
1.9.4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	41,97	R\$ 28,88	R\$ 36,58	R\$ 1.212,09	R\$ 1.535,26
1.9.4.3	C5225	LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS	SEINFRA	M2	628,74	R\$ 1,43	R\$ 1,81	R\$ 899,10	R\$ 1.138,02
1.9.4.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	358,52	R\$ 50,91	R\$ 64,48	R\$ 18.252,25	R\$ 23.117,37
1.9.4.5	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIO LINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	270,22	R\$ 59,07	R\$ 74,81	R\$ 15.961,90	R\$ 20.215,16
1.9.4.6	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	8,19	R\$ 646,46	R\$ 818,74	R\$ 5.294,51	R\$ 6.705,48
1.9.4.7	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	119,25	R\$ 52,61	R\$ 66,63	R\$ 6.273,74	R\$ 7.945,63
1.9.4.8	C1863	PEDRA CARIRI ESP. = 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	153,64	R\$ 63,16	R\$ 79,99	R\$ 9.703,60	R\$ 12.289,66
1.9.4.9	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	8,00	R\$ 497,74	R\$ 630,39	R\$ 3.981,92	R\$ 5.043,12
1.9.4.10	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	49,37	R\$ 141,98	R\$ 179,82	R\$ 7.004,57	R\$ 8.877,71
						R\$ 84.253,28		R\$ 106.705,62	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS

DESCRIÇÃO: MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS COM URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS, ILUMINAÇÃO E REVITALIZAÇÃO EM DIVERSAS ÁREAS PÚBLICAS

LOCAL: MUNICÍPIO DE MORRINHOS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

DATA :	03/08/2025	BDI :	26.65%
ORSE	2025/08	HORA	MES
SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	111,36%	69,82%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,40%
SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.9.5	Urbanização e Paisagismo								
1.9.5.1	BANCO L=2								
1.9.5.1.1	102482	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,54	R\$ 868,69	R\$ 845,90	R\$ 1.029,78	R\$ 1.304,23
1.9.5.1.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	22,58	R\$ 12,09	R\$ 15,31	R\$ 272,99	R\$ 345,70
1.9.5.1.3	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	11,00	R\$ 497,74	R\$ 630,39	R\$ 5.475,14	R\$ 6.934,29
1.9.5.1.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	8,67	R\$ 87,14	R\$ 110,36	R\$ 755,50	R\$ 956,82
1.9.5.1.5	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	8,67	R\$ 20,66	R\$ 26,17	R\$ 179,12	R\$ 226,89
1.9.5.2	Paisagismo								
1.9.5.2.1	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	SINAPI	UN	3,00	R\$ 228,21	R\$ 289,03	R\$ 684,63	R\$ 867,09
1.9.5.2.2	COM-0908	Jarro Ornamental H=80CM	PRÓPRIA	un	7,00	R\$ 905,53	R\$ 1.146,85	R\$ 6.338,71	R\$ 8.027,95
1.9.6	Equipamentos								
1.9.6.1	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	M	6,00	R\$ 135,56	R\$ 171,69	R\$ 813,36	R\$ 1.030,14
1.9.7	Letreiro								
1.9.7.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	9,16	R\$ 108,91	R\$ 137,93	R\$ 997,62	R\$ 1.263,44
1.9.7.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,93	R\$ 7,42	R\$ 9,40	R\$ 58,84	R\$ 74,54
1.9.7.3	C3122	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	7,93	R\$ 42,54	R\$ 53,88	R\$ 337,34	R\$ 427,27
1.9.7.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,35	R\$ 87,14	R\$ 110,36	R\$ 291,92	R\$ 369,71
1.9.7.5	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,35	R\$ 20,66	R\$ 26,17	R\$ 69,21	R\$ 87,67
1.9.7.6	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	4,58	R\$ 497,74	R\$ 630,39	R\$ 2.279,65	R\$ 2.887,19
1.9.7.7	94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,68	R\$ 451,86	R\$ 572,28	R\$ 307,26	R\$ 389,15
1.9.7.8	C2476	TINTA EPOXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	7,20	R\$ 116,53	R\$ 147,59	R\$ 839,02	R\$ 1.062,65
1.9.8	Cruzeiro								
1.9.8.1	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,13	R\$ 502,89	R\$ 636,91	R\$ 794,34	R\$ 968,08
1.9.8.2	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	9,00	R\$ 12,87	R\$ 16,30	R\$ 62,88	R\$ 82,80
1.9.8.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,93	R\$ 7,42	R\$ 9,40	R\$ 115,88	R\$ 146,20
1.9.8.4	C1211	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,93	R\$ 34,28	R\$ 43,42	R\$ 207,14	R\$ 255,54
									R\$ 127,22