

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADOR
 PRAÇA 25 DE NOVEMBRO CENTRO MALHADOR-SE
 CNPJ : 13.104.757/0001-77

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO POVOADO ANTAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00055

BDI: 24,22%

Ref : Abril/2026-1

Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO ANTAS				555.623,76	100,00
01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				17.587,52	3,18
01.01.001	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	2.420,00	6,07	14.689,40	2,66
01.01.002	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	483,02	2.898,12	0,52
01.02	PAVIMENTAÇÃO				96.531,43	17,38
01.02.001	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	109,00	791,57	86.281,13	15,53
01.02.002	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af 01/2024	m	190,00	47,94	9.108,60	1,64
01.02.003	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	570,85	1.141,70	0,21
01.03	CANTEIROS				14.685,83	2,64
01.03.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	34,50	74,07	2.555,42	0,46
01.03.002	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	69,00	48,23	3.327,87	0,60
01.03.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	69,00	21,71	1.497,99	0,27
01.03.004	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	m2	95,00	76,89	7.304,55	1,31
01.04	BANCOS				19.013,40	3,42
01.04.001	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	14,00	1.358,10	19.013,40	3,42
01.05	PINTURA PISO				23.256,72	4,18
01.05.001	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador. af 05/2021	m2	888,00	26,19	23.256,72	4,18
01.06	ARBORIZAÇÃO/BRINQUEDOS				31.327,17	5,63
01.06.001	Planta - Palmeira Vecthia, h=3,00m, fornecimento e plantio	un	4,00	1.986,04	7.944,16	1,43
01.06.002	Planta - Ouricuri (Syagrus coronata) h=3,00m, fornecimento e plantio	un	4,00	1.198,67	4.794,68	0,86
01.06.003	Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)	un	1,00	4.956,38	4.956,38	0,89
01.06.004	Escorregadeira de madeira nº 11 (padrão emurb)	un	1,00	5.570,27	5.570,27	1,00
01.06.005	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	1,00	4.856,90	4.856,90	0,87
01.06.006	Brinquedo escada horizontal em tubo de ferro galv. ø=2", dim. 0,82 x 3,98 x 1,80m, inclusive aplicação de zarcão e pintada com esmalte sintético, ref. Sergipark ou similar	Un	1,00	3.204,78	3.204,78	0,58
01.07	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				22.219,75	4,00
01.07.001	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,16.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	5,00	1.371,18	6.855,90	1,23
01.07.002	Cabo de cobre flexível isolado, 25 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af 12/2021	m	100,00	40,50	4.050,00	0,73
01.07.003	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	150,00	15,22	2.283,00	0,41

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.07.004	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	20,00	10,47	209,40	0,04
01.07.005	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	un	1,00	2.575,69	2.575,69	0,46
01.07.006	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	6,00	80,63	483,78	0,09
01.07.007	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	un	2,00	45,48	90,96	0,02
01.07.008	Caixa de passagem em alumínio para piso 4" x 2" - Fornecimento e assentamento	un	5,00	31,83	159,15	0,03
01.07.009	Haste de aterramento, diâmetro 5/8", com 3 metros - fornecimento e instalação. af 08/2023	un	5,00	121,88	609,40	0,11
01.07.010	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	5,00	7,70	38,50	0,01
01.07.011	Fornecimento de conector perfuração 25-95/2 95 mm²	un	10,00	8,07	80,70	0,01
01.07.012	Quadro geral de distribuição de embutir, com barramento, em chapa galvaniz., medindo:1200x800x250cm, exclusive disjuntores	un	1,00	4.783,27	4.783,27	0,86
01.08	QUADRA DE AREIA				279.422,35	50,28
01.08.001	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				9.434,80	1,70
01.08.001.001	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_02/2026	m3	257,50	10,58	2.724,35	0,49
01.08.001.001.	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, a 95% do pn	m3	257,50	26,06	6.710,45	1,21
01.08.002	FUNDAÇÃO				39.512,60	7,11
01.08.002.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	12,74	3.101,46	39.512,60	7,11
01.08.003	MURETA/ALAMBRADO/TRAVES				20.378,34	3,66
01.08.003.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	119,50	74,07	8.851,37	1,59
01.08.003.002	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	239,00	48,23	11.526,97	2,07
01.08.004	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	239,00	32,47	7.760,33	1,40
01.08.005	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2 1/2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2 1/2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto mureta	m2	358,50	431,45	154.674,83	27,84
01.08.006	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	858,50	24,84	21.325,14	3,84
01.08.007	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	5.301,85	5.301,85	0,95
01.08.008	ILUMINAÇÃO				21.034,46	3,78
01.08.008.001	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	8,00	160,98	1.287,84	0,23
01.08.008.002	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto	un	4,00	2.473,53	9.894,12	1,78
01.08.008.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	150,00	21,90	3.285,00	0,59
01.08.008.004	Cabo de cobre flexível isolado, seção 10mm², 450/ 750v / 70°C	m	80,00	23,20	1.856,00	0,33
01.08.008.005	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	450,00	10,47	4.711,50	0,85

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADOR
PRAÇA 25 DE NOVEMBRO CENTRO MALHADOR-SE
CNPJ : 13.104.757/0001-77

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO POVOADO ANTAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00055

BDI: 24,22%

Ref : Abril/2026-1

Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.09	LETREIRO				26.207,34	4,72
01.09.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	8,45	3.101,46	26.207,34	4,72
01.10	LIMPEZA GERAL				7.865,00	1,42
01.10.001	Limpeza geral	m2	2.420,00	3,25	7.865,00	1,42
01.11	EQUIPAMENTOS				17.507,25	3,15
01.11.001	Equipamento de ginástica - barra fixa em tubo de ferro galv. ø=2", conjunto com 03 unidades, Sergipark ou similar	Un	1,00	2.596,10	2.596,10	0,47
01.11.002	Equipamento de ginástica - Barras paralelas em tubo de ferro galv. ø=1 1/2", Sergipark ou similar	Un	1,00	1.080,61	1.080,61	0,19
01.11.003	Equipamento de ginástica - Prancha abdominal em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e pranchão em madeira, ref. Sergipark ou similar	Un	2,00	1.353,90	2.707,80	0,49
01.11.004	Equipamento de ginástica - roda de ombro - galvanizado - Rev 01	un	2,00	2.199,49	4.398,98	0,79
01.11.005	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada simples - galvanizado - Rev 01	un	2,00	3.361,88	6.723,76	1,21
Importa o presente orçamento em : (quinhentos e cinquenta e cinco mil, seiscentos e vinte e três reais e setenta e seis centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				555.623,76