

**PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO**

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS

BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

## URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS BARRETO/SE

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00008

BDI: 23,54%

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01</b>	<b>URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO, POV. CAPITOA, TOBIAS BARRETO/SE</b>				<b>399.558,07</b>	<b>100,00</b>
<b>01.01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES E INICIAIS</b>				<b>20.944,48</b>	<b>5,27</b>
01.01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,20	449,55	2.787,21	0,72
01.01.002	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos	m	148,67	5,99	890,53	0,22
01.01.003	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	25,00	318,91	7.972,75	2,00
01.01.004	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	929,10	0,80	743,28	0,19
01.01.005	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	786,81	6,04	4.752,33	1,19
01.01.006	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martelo, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	14,23	128,99	1.835,53	0,46
01.01.007	Coleta e carga manuais de entulho	m3	17,79	24,15	429,63	0,11
01.01.008	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af 02/2026	m3xkm	88,93	3,78	336,16	0,08
01.01.009	Deslocamento de poste de concreto armado duplo T (DT) ou circular de 9 a 12m	un	2,00	598,53	1.197,06	0,30
<b>01.02</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>236.753,24</b>	<b>59,25</b>
01.02.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 39x6,5x6,5x19 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para delimitação de jardins, praças ou passeios. af_01/2024	m	617,32	49,49	30.551,17	7,65
01.02.002	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 39x6,5x6,5x19 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para delimitação de jardins, praças ou passeios. af_01/2024	m	28,18	53,02	1.494,10	0,37
01.02.003	Lona plástica preta	m2	252,96	7,07	1.788,43	0,45
01.02.004	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	252,96	72,06	18.228,30	4,56
01.02.005	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, pigment. vermelho, fck=21Mpa, e = 7cm,regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. forma em quadros 2,0x2,0m para juntas de concretagem.	m²	288,19	124,28	35.816,25	8,96
01.02.006	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	118,15	124,28	14.683,68	3,68
01.02.007	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	68,08	102,80	6.998,62	1,75
01.02.008	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 8 cm. af_10/2022	m2	1.058,37	118,18	125.078,17	31,30
01.02.009	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	4,00	528,63	2.114,52	0,53
<b>01.03</b>	<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>				<b>45.755,78</b>	<b>11,44</b>
01.03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	5,72	72,42	414,24	0,10
01.03.002	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	5,72	24,15	138,14	0,03
01.03.003	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	6,00	212,51	1.275,06	0,32
01.03.004	Poste auxiliar p/entrada energia, em ferro galvanizado d=3" e h=7,0m, com 04 isoladores	un	1,00	1.479,34	1.479,34	0,37
01.03.005	Fornecimento de armação secundária 1 estribo	un	1,00	32,22	32,22	0,01

**PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO**

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS

BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

## URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS BARRETO/SE

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00008

BDI: 23,54%

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.006	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	un	1,00	2,47	2,47	0,00
01.03.007	Fornecimento de alça preformada para cabo multiplex 50 mm2	un	2,00	10,29	20,58	0,01
01.03.008	Cabo de cobre nú 16 mm2 - fornecimento e assentamento (7,04m/kg)	kg	1,28	189,07	242,01	0,06
01.03.009	Conector cabo-haste em bronze natural para 2 cabos cobre de 16mm <sup>2</sup> a 70mm <sup>2</sup> com grampo "U" e porcas de aço galv.Ref:TEL-583 ou similar - fornecimento e instalação	un	1,00	11,38	11,38	0,00
01.03.010	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	2,00	84,90	169,80	0,04
01.03.011	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 70mm	un	2,00	17,73	35,46	0,01
01.03.012	Fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 200mm	un	1,00	13,03	13,03	0,00
01.03.013	Fornecimento de sapatilha p/ cabo de aço até 9,5mm	un	2,00	3,64	7,28	0,00
01.03.014	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	137,54	17,59	2.419,33	0,61
01.03.015	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	5,57	22,48	125,21	0,03
01.03.016	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	9,00	3,05	27,45	0,01
01.03.017	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	2,00	4,69	9,38	0,00
01.03.018	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm <sup>2</sup> , 450/ 750v / 70°C	m	412,62	14,99	6.185,17	1,55
01.03.019	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	639,39	639,39	0,16
01.03.020	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	545,82	545,82	0,14
01.03.021	Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA	un	1,00	408,86	408,86	0,10
01.03.022	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	un	1,00	95,64	95,64	0,02
01.03.023	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	2,00	69,82	139,64	0,03
01.03.024	Poste circular de concreto 12/200 - Fornecimento	Un	2,00	2.853,56	5.707,12	1,43
01.03.025	Assentamento de poste de concreto com comprimento nominal de 12 m, carga nominal menor ou igual a 1000 dan, engastamento simples com 1,8 m de solo (não inclui fornecimento). af 04/2025	un	2,00	977,42	1.954,84	0,49
01.03.026	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	un	2,00	368,80	737,60	0,18
01.03.027	Luminária de led para iluminação pública, de 181 w até 239 w - fornecimento e instalação. af 02/2025 ps	un	8,00	577,83	4.622,64	1,16
01.03.028	Poste decorativo com 02 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2, da Aladin ou similar, com 3,00m, inclusive lâmpada de led 10w	un	10,00	1.216,65	12.166,50	3,04
01.03.029	Poste decorativo com 01 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2, da Aladin ou similar, com 3,00m, inclusive lâmpada de led 10w	un	4,00	1.216,65	4.866,60	1,22
01.03.030	Projeto Elétrico - Iluminação de área externa	m <sup>2</sup>	929,10	1,36	1.263,58	0,32
<b>01.04</b>	<b>MOBILIARIOS URBANOS</b>				<b>27.745,11</b>	<b>6,94</b>
01.04.001	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	6,00	413,50	2.481,00	0,62
01.04.002	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão PMTB)	un	19,00	1.329,69	25.264,11	6,32
<b>01.05</b>	<b>EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA</b>				<b>15.335,23</b>	<b>3,84</b>

**PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO**  
 PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS  
 BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS BARRETO/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00008

BDI: 23,54%

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.001	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	un	2,00	3.290,38	6.580,76	1,65
01.05.002	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00	3.502,87	3.502,87	0,88
01.05.003	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00	5.251,60	5.251,60	1,31
01.06	PARQUE INFANTIL				20.030,80	5,01
01.06.001	Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)	un	1,00	4.929,25	4.929,25	1,23
01.06.002	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	1,00	15.101,55	15.101,55	3,78
01.07	PAISAGISMO				15.541,48	3,88
01.07.001	Planta - Neem (azadirachta indica), fornecimento e plantio	un	2,00	63,86	127,72	0,03
01.07.002	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio	un	10,00	284,29	2.842,90	0,71
01.07.003	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio	un	7,00	148,08	1.036,56	0,26
01.07.004	Plantio de palmeira com altura de muda menor ou igual a 2,00 m . af_07/2024	un	10,00	436,29	4.362,90	1,09
01.07.005	Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placas. af_07/2024	m2	170,85	23,40	3.997,89	1,00
01.07.006	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	41,50	76,47	3.173,51	0,79
01.08	PERGOLADO				10.350,57	2,59
01.08.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,86	72,42	62,28	0,02
01.08.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,76	782,60	594,78	0,15
01.08.003	Pilar de madeira roliça, eucalipto ou equivalente da região, fixado com vergalhão, diâmetro de 21 a 29 cm, apoio articulado, comprimento de 6 m. af 03/2024	m	13,20	240,42	3.173,54	0,79
01.08.004	Viga de madeira roliça, eucalipto ou equivalente da região, diâmetro de 16 a 20 cm. af_03/2024	m	41,00	138,49	5.678,09	1,42
01.08.005	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL Ipiranga ou similar - R1	m2	34,56	24,36	841,88	0,21
01.09	SERVIÇOS FINAIS				7.101,38	1,78
01.09.001	Pintura de meio fio (caiação)	m	645,50	5,50	3.550,25	0,89
01.09.002	Demolição de Barracão de Obra	m2	25,00	8,15	203,75	0,05
01.09.003	Limpeza de praças (varrição e remoção de entulhos)	m²	929,10	0,74	687,53	0,17
01.09.004	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.659,85	2.659,85	0,67
Importa o presente orçamento em :			VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>			399.558,07
(trezentos e noventa e nove mil, quinhentos e cinquenta e oito reais e sete centavos)						