

**PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO**

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS

BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

Reurbanização da Praça Fernando Henrique Alves de Oliveira - Conjunto Padre Pedro - Tobias Barreto/SE

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 23,54%

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01</b>	<b>Reurbanização da Praça Fernando Henrique Alves de Oliveira</b>				<b>623.861,12</b>	<b>100,00</b>
<b>01.01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES E INICIAIS</b>				<b>22.222,92</b>	<b>3,56</b>
01.01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,20	449,55	2.787,21	0,43
01.01.002	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos	m	246,21	5,99	1.474,80	0,24
01.01.003	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	25,00	318,91	7.972,75	1,28
01.01.004	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	2.932,06	0,80	2.345,65	0,38
01.01.005	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	1.249,35	6,04	7.546,07	1,21
01.01.006	Remoção de poste de ferro galvanizado simples (6.00 a 10.00 m) sem reaproveitamento	un	2,00	48,22	96,44	0,02
<b>01.02</b>	<b>DEMOLIÇÃO</b>				<b>29.527,93</b>	<b>4,73</b>
01.02.001	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	677,43	13,54	9.172,40	1,47
01.02.002	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martetele, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	7,20	128,99	928,73	0,15
01.02.003	Remoção de piso de bloco intertravado ou de pedra portuguesa, de forma manual, com reaproveitamento. af 09/2023	m2	817,43	22,40	18.310,43	2,93
01.02.004	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	37,01	12,85	475,58	0,08
01.02.005	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	46,27	1,25	57,84	0,01
01.02.006	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	231,33	2,52	582,95	0,09
<b>01.03</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>282.221,31</b>	<b>45,24</b>
01.03.001	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	231,70	49,49	11.466,83	1,84
01.03.002	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	471,42	53,02	24.994,69	4,01
01.03.003	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	268,72	72,06	19.363,96	3,10
01.03.004	Lona plástica preta	m2	268,72	7,07	1.899,85	0,30
01.03.005	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	537,68	124,26	66.812,12	10,71
01.03.006	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	453,70	124,28	56.385,84	9,04
01.03.007	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	964,82	102,80	99.183,50	15,90
01.03.008	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	4,00	528,63	2.114,52	0,34
<b>01.04</b>	<b>MOBILIÁRIOS URBANOS</b>				<b>26.456,30</b>	<b>4,24</b>
01.04.001	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	10,00	413,50	4.135,00	0,66
01.04.002		un	2,00	4.238,10	8.476,20	1,36

**PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO**

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS

BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

Reurbanização da Praça Fernando Henrique Alves de Oliveira - Conjunto Padre Pedro - Tobias Barreto/SE

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 23,54%

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Banco circular de concreto em alv. de tijolos, sem encosto, assento em concreto armado com réguas de madeira de cantos abaulados, incl. pintura do banco e aplicação de duas demãos de verniz Sparlack no assento, conforme projeto.					
01.04.003	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m	un	2,00	1.038,59	2.077,18	0,33
01.04.004	Remoção e reassentamento de banco de concreto pré-moldado.	un	16,00	70,65	1.130,40	0,18
01.04.005	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão PMTB)	un	8,00	1.329,69	10.637,52	1,71
<b>01.05</b>	<b>EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA</b>				<b>36.889,14</b>	<b>5,90</b>
01.05.001	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	un	2,00	3.290,38	6.580,76	1,05
01.05.002	Equipamento de ginástica - roda de ombro - galvanizado - Rev 01	un	2,00	2.184,69	4.369,38	0,70
01.05.003	Equipamento de ginástica - alongador - galvanizado - Rev 01	un	2,00	3.290,38	6.580,76	1,05
01.05.004	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado - Rev 01	un	2,00	3.502,87	7.005,74	1,12
01.05.005	Equipamento de ginástica - elíptico - galvanizado - Rev 01	un	2,00	3.550,45	7.100,90	1,14
01.05.006	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00	5.251,60	5.251,60	0,84
<b>01.06</b>	<b>PARQUE INFANTIL</b>				<b>44.752,36</b>	<b>7,18</b>
01.06.001	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	2.174,30	2.174,30	0,35
01.06.002	Escorregadeira em madeira c/2,50m de pista (Sergipark ou similar)	un	1,00	3.045,26	3.045,26	0,49
01.06.003	Brinquedo - Caverna do Dragão, modelo M217, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	39.532,80	39.532,80	6,34
<b>01.07</b>	<b>PAISAGISMO</b>				<b>40.800,83</b>	<b>6,54</b>
01.07.001	Plantio de palmeira com altura de muda menor ou igual a 2,00 m . af_07/2024	un	2,00	436,29	872,58	0,14
01.07.002	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio	un	6,00	148,08	888,48	0,14
01.07.003	Planta - Ipê roxo (Tabebuia impetiginosa), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio	un	2,00	284,29	568,58	0,09
01.07.004	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio	un	2,00	284,29	568,58	0,09
01.07.005	Planta - Sibipiruna (caesalpinia peltophoroides), fornecimento e plantio	un	7,00	148,05	1.036,35	0,17
01.07.006	Planta - Neem (azadirachta indica), fornecimento e plantio	un	7,00	63,86	447,02	0,07
01.07.007	Muda de arbusto, pingo de ouro/ violeteira, h = *10 a 20* cm	un	24,00	4,47	107,28	0,02
01.07.008	Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placas. af_07/2024	m2	673,63	23,40	15.762,94	2,53
01.07.009	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	268,72	76,47	20.549,02	3,29
<b>01.08</b>	<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>				<b>108.816,60</b>	<b>17,44</b>
01.08.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	16,68	72,42	1.207,97	0,19
01.08.002	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	16,68	24,15	402,82	0,06
01.08.003	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	10,00	212,51	2.125,10	0,34
01.08.004		un	1,00	1.479,34	1.479,34	0,24

**PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO**

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS

BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

Reurbanização da Praça Fernando Henrique Alves de Oliveira - Conjunto Padre Pedro - Tobias Barreto/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 23,54%

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Poste auxiliar p/entrada energia, em ferro galvanizado d=3" e h=7,0m, com 04 isoladores					
01.08.005	Fornecimento de armação secundária 1 estribo	un	1,00	32,22	32,22	0,01
01.08.006	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	un	1,00	2,47	2,47	0,00
01.08.007	Fornecimento de alça preformada para cabo multiplex 50 mm2	un	2,00	10,29	20,58	0,00
01.08.008	Cabo de cobre nú 16 mm2 - fornecimento e assentamento (7,04m/kg)	kg	1,28	189,07	242,01	0,04
01.08.009	Conector cabo-haste em bronze natural para 2 cabos cobre de 16mm² a 70mm² 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
01.08.010	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	2,00	84,90	169,80	0,03
01.08.011	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 70mm	un	2,00	17,73	35,46	0,01
01.08.012	Fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 200mm	un	1,00	13,03	13,03	0,00
01.08.013	Fornecimento de sapatilha p/ cabo de aço até 9,5mm	un	2,00	3,64	7,28	0,00
01.08.014	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	406,26	17,59	7.146,11	1,15
01.08.015	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	10,78	22,48	242,33	0,04
01.08.016	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	25,00	3,05	76,25	0,01
01.08.017	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	3,00	4,69	14,07	0,00
01.08.018	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	1.251,12	14,99	18.754,29	3,01
01.08.019	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	639,39	639,39	0,10
01.08.020	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	0,09
01.08.021	Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA	un	1,00	408,86	408,86	0,07
01.08.022	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	un	1,00	95,64	95,64	0,02
01.08.023	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	4,00	69,82	279,28	0,04
01.08.024	Poste circular de concreto 12/200 - Fornecimento	Un	6,00	2.853,56	17.121,36	2,74
01.08.025	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	6,00	977,42	5.864,52	0,94
01.08.026	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	6,00	368,80	2.212,80	0,35
01.08.027	Luminária de led para iluminação pública, de 181 w até 239 w - fornecimento e instalação. af 02/2025 ps	un	24,00	577,83	13.867,92	2,22
01.08.028	Poste decorativo com 01 pétala, 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	24,00	1.216,65	29.199,60	4,68
01.08.029	Balizador de embutir no solo em LED 5W bivolt 3000K	un	10,00	261,13	2.611,30	0,42
01.08.030	Projeto Elétrico - Iluminação de área externa	m²	2.932,06	1,36	3.987,60	0,64
<b>01.09</b>	<b>PERGOLADO</b>				<b>19.678,05</b>	<b>3,16</b>
01.09.001	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	33,76	240,42	8.116,58	1,30

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

Reurbanização da Praça Fernando Henrique Alves de Oliveira - Conjunto Padre Pedro - Tobias Barreto/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 23,54%

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.09.002	Viga de madeira roliça, eucalipto ou equivalente da região, diâmetro de 16 a 20 cm. af 03/2024	m	16,00	138,49	2.215,84	0,36
01.09.003	Viga de madeira roliça, eucalipto ou equivalente da região, diâmetro de 12 a 15 cm. af 03/2024	m	84,00	94,80	7.963,20	1,28
01.09.004	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL Ipiranga ou similar - R1	m2	56,75	24,36	1.382,43	0,22
01.10	SERVIÇOS FINAIS				12.495,68	2,01
01.10.001	Pintura de meio fio (caiação)	m	703,12	5,50	3.867,16	0,62
01.10.002	Pintura de demarcação de vaga com tinta epóxi, e = 10 cm, aplicação manual. af 05/2021	m	172,06	8,24	1.417,77	0,23
01.10.003	Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. af 05/2021	m2	35,76	60,89	2.177,43	0,35
01.10.004	Demolição de Barracão de Obra	m2	25,00	8,15	203,75	0,03
01.10.005	Limpeza de praças (varrição e remoção de entulhos)	m²	2.932,06	0,74	2.169,72	0,35
01.10.006	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.659,85	2.659,85	0,43
Importa o presente orçamento em :		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				623.861,12
(seiscentos e vinte e três mil, oitocentos e sessenta e um reais e doze centavos)						