



## URBANIZAÇÃO DA PRAÇA SEBASTIÃO DOS SANTOS NO POV. SÃO PEDRO, TELHA (SE)

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TELHA  
RUA JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 81 CENTRO TELHA-SE  
CNPJ : 13.118.591/0001-48

Cod. Empreendimento: 00086

BDI: 22,47% 02/02/2023

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		(% )	VALOR
				(% )	VALOR	(% )	VALOR	(% )	VALOR	(% )	VALOR		
01	URBANIZAÇÃO DA PRAÇA SEBASTIÃO DOS SANTOS NO POV. SÃO PEDRO, TELHA (SE)	100	426.047,81	30,24	128.816,67	16,54	70.473,04	22,26	94.857,83	30,96	131.900,27		
01.01	EQUIPE DIRIGENTE	9,89	42.260,80	2,48	10.565,20	2,48	10.565,20	2,48	10.565,20	2,45	10.565,20		
				25,00%		25,00%		25,00%		25,00%			
01.01.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	4,68	20.072,00	1,18	5.018,00	1,18	5.018,00	1,18	5.018,00	1,14	5.018,00		
				25,00%	1/30	25,00%	1/30	25,00%	1/30	25,00%	1/30		
01.01.002	Mestre de obras com encargos complementares	5,21	22.188,80	1,30	5.547,20	1,30	5.547,20	1,30	5.547,20	1,31	5.547,20		
				25,00%	1/30	25,00%	1/30	25,00%	1/30	25,00%	1/30		
01.02	EXECUÇÃO DE TALUDES DO CANAL	0,1	421,66	0,10	421,66								
				100,00%									
01.02.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	0,1	421,66	0,10	421,66								
				100,00%	1/30								
01.03	PAVIMENTAÇÃO	31,61	134.698,43	22,23	94.728,83	9,38	39.969,60						
				70,33%		29,67%							
01.03.001	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	6,07	25.860,93	3,03	12.930,47	3,04	12.930,46						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.03.002	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	11,19	47.680,47	5,60	23.840,24	5,59	23.840,23						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.03.003	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do	1,13	4.835,04	0,57	2.417,52	0,56	2.417,52						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.03.004	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e	0,37	1.562,79	0,18	781,40	0,19	781,39						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.03.005	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	12,85	54.759,20	12,85	54.759,20								
				100,00%	1/30								
01.04	QUADRA ESPORTIVA	12,61	53.637,67	5,42	23.100,98	2,69	11.444,94			4,50	19.091,75		
				43,07%		21,34%				35,59%			
01.04.001	MURETA	6,51	27.695,10	5,42	23.100,98					1,09	4.594,12		
				83,41%						16,59%			
01.04.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	0,13	545,09	0,13	545,09								
				100,00%	1/30								
01.04.001.002	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m -	1,3	5.519,81	1,30	5.519,81								
				100,00%	1/30								
01.04.001.003	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	1,45	6.180,80	1,45	6.180,80								
				100,00%	1/30								



PREFEITURA MUNICIPAL DE TELHA  
RUA JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 81 CENTRO TELHA-SE  
CNPJ : 13.118.591/0001-48

Cod. Empreendimento: 00086

BDI: 22,47% 02/02/2023

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		(% )	VALOR
				(% )	VALOR	(% )	VALOR	(% )	VALOR	(% )	VALOR		
01.04.001.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	0,68	2.898,56	0,68	2.898,56								
				100,00%	1/30								
01.04.001.005	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	0,31	1.303,76	0,31	1.303,76								
				100,00%	1/30								
01.04.001.006	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	1,56	6.652,96	1,56	6.652,96								
				100,00%	1/30								
01.04.001.007	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex	1,08	4.594,12							1,08	4.594,12		
										100,00%	1/30		
<b>01.04.002</b>	<b>REDE DE PROTEÇÃO</b>	<b>5,38</b>	<b>22.889,87</b>			2,69	11.444,94			2,69	11.444,93		
						50,00%				50,00%			
01.04.002.001	Poste de concreto duplo T (DT) 6/150 - fornecimento e assentamento	1,38	5.869,32			0,69	2.934,66			0,69	2.934,66		
						50,00%	1/30			50,00%	1/30		
01.04.002.002	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	4	17.020,55			2,00	8.510,28			2,00	8.510,27		
						50,00%	1/30			50,00%	1/30		
<b>01.04.003</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>										
01.04.004	Trave para campo de futebol soçaita, desmontável	0,72	3.052,70							0,72	3.052,70		
										100,00%	1/30		
<b>01.05</b>	<b>JARDINAGEM</b>	<b>10,51</b>	<b>44.775,47</b>					10,51	44.775,47				
								100,00%					
01.05.001	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	3,09	13.173,86					3,09	13.173,86				
								100,00%	1/30				
01.05.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	1,29	5.491,36					1,29	5.491,36				
								100,00%	1/30				
01.05.003	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	5,72	24.383,56					5,72	24.383,56				
								100,00%	1/30				
01.05.004	Plantio de árvore ornamental com altura de muda maior que 2,00 m e menor ou igual a 4,00 m. af_05/2018	0,41	1.726,69					0,41	1.726,69				
								100,00%	1/30				
<b>01.06</b>	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>	<b>8,23</b>	<b>35.028,99</b>			0,56	2.369,80	6,40	27.270,16	1,27	5.389,03		
						6,77%		77,85%		15,38%			
01.06.001	Poste circular de concreto 12/200 - Fornecimento	1,92	8.159,10					1,92	8.159,10				
								100,00%	1/30				
01.06.002	Luminária em LED para iluminação pública,150W,bivolt,Selo A Inmetro,corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66,	4,04	17.226,18					4,04	17.226,18				
								100,00%	1/30				



PREFEITURA MUNICIPAL DE TELHA  
RUA JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 81 CENTRO TELHA-SE  
CNPJ : 13.118.591/0001-48

Cod. Empreendimento: 00086

BDI: 22,47% 02/02/2023

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		(% )	VALOR
				(% )	VALOR	(% )	VALOR	(% )	VALOR	(% )	VALOR		
01.06.003	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	0,68	2.917,92							0,68	2.917,92		
										100,00%	1/30		
01.06.004	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 10,1 e 12,7 kw - Rev 01	0,58	2.471,11							0,58	2.471,11		
										100,00%	1/30		
01.06.005	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,50m	0,19	813,00			0,19	813,00						
						100,00%	1/30						
01.06.006	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	0,37	1.556,80			0,37	1.556,80						
						100,00%	1/30						
01.06.007	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	0,41	1.734,00					0,41	1.734,00				
								100,00%	1/30				
01.06.008	Disjuntor termomagnético tripolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	0,04	150,88					0,04	150,88				
								100,00%	1/30				
<b>01.07</b>	<b>ACESSÓRIOS</b>	12,53	53.400,08							12,53	53.400,08		
										100,00%			
01.07.001	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	4,38	18.655,05							4,38	18.655,05		
										100,00%	1/30		
01.07.002	Mesa c/ tampo Ø=1,00m em concreto armado polido sobre tubo de concreto armado Ø=0,40m, 2 bancos em concreto armado (semi circular), com	1,13	4.824,87							1,13	4.824,87		
										100,00%	1/30		
01.07.003	Guarda-corpo em madeira reflorestada (eucalipto), h=1,00m	7,02	29.920,16							7,02	29.920,16		
										100,00%	1/30		
<b>01.08</b>	<b>PASSARELA</b>	5,75	24.494,00			1,44	6.123,50	2,87	12.247,00	1,44	6.123,50		
						25,00%		50,00%		25,00%			
01.08.001	Passarela em eucalipto tratado de 2,00 x 9,00 m, incluso material, transporte, montagem e projeto estrutural	5,75	24.494,00			1,44	6.123,50	2,87	12.247,00	1,44	6.123,50		
						25,00%	1/30	50,00%	1/30	25,00%	1/30		
<b>01.09</b>	<b>ACADEMIA</b>	4,21	17.961,82							4,21	17.961,82		
										100,00%			
01.09.001	Equipamento de ginástica - abdominal duplo - galvanizado - Rev 01	0,98	4.195,61							0,98	4.195,61		
										100,00%	1/30		
01.09.002	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	0,56	2.403,88							0,56	2.403,88		
										100,00%	1/30		
01.09.003	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01	1,22	5.185,36							1,22	5.185,36		
										100,00%	1/30		
01.09.004	Equipamento de ginástica - alongador - galvanizado - Rev 01	0,76	3.246,47							0,76	3.246,47		
										100,00%	1/30		



## URBANIZAÇÃO DA PRAÇA SEBASTIÃO DOS SANTOS NO POV. SÃO PEDRO, TELHA (SE)

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TELHA  
RUA JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 81 CENTRO TELHA-SE  
CNPJ : 13.118.591/0001-48

Cod. Empreendimento: 00086

BDI: 22,47% 02/02/2023

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		(% )	VALOR
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR		
01.09.005	Equipamento de ginástica - rotação diagonal duplo - galvanizado - Rev 01	0,69	2.930,50							0,69	2.930,50		
										100,00%	1/30		
<b>01.10</b>	<b>BRINQUEDOS</b>	<b>4,56</b>	<b>19.368,89</b>							<b>4,56</b>	<b>19.368,89</b>		
										100,00%			
01.10.001	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	0,59	2.518,44							0,59	2.518,44		
										100,00%	1/30		
01.10.002	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	1,12	4.760,31							1,12	4.760,31		
										100,00%	1/30		
01.10.003	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	0,51	2.155,47							0,51	2.155,47		
										100,00%	1/30		
01.10.004	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	1,12	4.760,31							1,12	4.760,31		
										100,00%	1/30		
01.10.005	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	0,51	2.155,47							0,51	2.155,47		
										100,00%	1/30		
01.10.006	Escorregadeira em madeira c/2,50m de pista (Sergipark ou similar)	0,71	3.018,89							0,71	3.018,89		
										100,00%	1/30		
TOTAL SIMPLES =====>		100,00	426.047,81	30,24	128.816,67	16,54	70.473,04	22,26	94.857,83	30,96	131.900,27		
TOTAL ACUMULADO =====>		100,00	426.047,81	30,24	128.816,67	46,78	199.289,71	69,04	294.147,54	100,00	426.047,81		

Marcelo Leonardo  
Barros

Assinado de forma digital por  
Marcelo Leonardo Barros  
Dados: 2023.02.02 18:41:25 -03'00'