

## CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

NA RUA AURELINO BARRETO MELO

Cod. Empreendimento: 00125

Cod. Obra: 01

BDI: 23,64%

Ref : Março/2026-1 Moeda : R\$

Prefeitura Municipal de Capela

Rua Coelho e Campos, 1201 Cep.: 49.700-000 Centro

Capela-SE CNPJ : 13.119.961/0001-61

, NO MUNICÍPIO DE CAPELA-SE

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>22.068,95</b>	<b>4,89</b>
01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	11.809,43	11.809,43	2,61
01.002	Manutenção do Canteiro	un	1,00	7.477,62	7.477,62	1,66
01.003	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	2.781,90	2.781,90	0,62
<b>02</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>23.784,80</b>	<b>5,30</b>
02.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	480,74	2.884,44	0,64
02.002	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	800,00	2,46	1.968,00	0,44
02.003	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	900,00	0,80	720,00	0,16
02.004	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	12,00	318,95	3.827,40	0,85
02.005	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m2	120,00	14,45	1.734,00	0,39
02.006	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	700,00	0,80	560,00	0,13
02.007	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	120,00	13,55	1.626,00	0,36
02.008	Retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x2, potência líq. 79 hp, caçamba carreg. cap. mín. 1 m3, caçamba retro cap. 0,20 m3, peso operacional mín. 6.570 kg, profundidade escavação máx. 4,37 m - chp diurno. af_06/2014	chp	40,00	179,85	7.194,00	1,60
02.009	Transporte de material, por peso, com caminhão basculante, com ciclo definido e dmt 2001 a 3000m. Rev 01	t	120,00	17,59	2.110,80	0,47
02.010	Coleta e carga manuais de entulho	m3	48,00	24,17	1.160,16	0,26
<b>03</b>	<b>DRENAGEM/ ESGOTO</b>				<b>30.236,80</b>	<b>6,72</b>
03.001	Sarjeta de paralelepípedo rejuntados, exclusive frete	m2	60,00	151,85	9.111,00	2,03
03.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	18,00	72,48	1.304,64	0,29
03.003	Tubo de pvc branco para rede coletora de esgoto condominial de parede maciça, dn 100 mm, junta elástica - fornecimento e assentamento. af_01/2021	m	250,00	23,44	5.860,00	1,30
03.004	Tubo de pvc corrugado de dupla parede para rede coletora de esgoto, dn 150 mm, junta elástica - fornecimento e assentamento. af_01/2021	m	48,00	80,64	3.870,72	0,86
03.005	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	20,00	382,06	7.641,20	1,70
03.006	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	4,00	612,31	2.449,24	0,54
<b>04</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>49.967,48</b>	<b>11,12</b>
04.001	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 15,2 e 19 kw - Rev 01	un	1,00	2.535,73	2.535,73	0,56
04.002	Projeto elétrico de edificações comuns incluindo áreas urbanizadas até 500m²	m²	400,00	8,65	3.460,00	0,77
04.003	Luminária decorativa, tipo arandela, 02 pétalas, refletor estampado em disco de alumínio anodizado, lente plana de cristal temperado, acabamento pintado na cor preto fosco, modelo ZE-144/1AL, da REEME ou similar	un	10,00	2.854,79	28.547,90	6,35
04.004	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	10,00	218,27	2.182,70	0,49
04.005	Caixa em chapa metálica galvanizada 60 x 50 x 20cm, para quadro de comando	un	1,00	479,14	479,14	0,11
04.006	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 1.1/2', tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	m	200,00	24,53	4.906,00	1,09

## CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

NA RUA AURELINO BARRETO MELO

Cod. Empreendimento: 00125

Prefeitura Municipal de Capela

Cod. Obra: 01

Rua Coelho e Campos, 1201 Cep.: 49.700-000 Centro

, NO MUNICÍPIO DE CAPELA-SE

BDI: 23,64%

Capela-SE CNPJ : 13.119.961/0001-61

Ref : Março/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
04.007	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuito s terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	200,00	5,92	1.184,00	0,26
04.008	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	400,00	9,88	3.952,00	0,88
04.009	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	100,00	12,91	1.291,00	0,29
04.010	Relé de tempo 7PV00 20s 220V	un	10,00	113,72	1.137,20	0,25
04.011	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	3,00	72,08	216,24	0,05
04.012	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	1,00	75,57	75,57	0,02
<b>05</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>236.456,62</b>	<b>52,60</b>
05.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	60,00	72,48	4.348,80	0,97
05.002	Aterro manual de valas com solo argilo-arenoso. af_08/2023	m3	120,00	101,04	12.124,80	2,70
05.003	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	60,00	24,17	1.450,20	0,32
05.004	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	1,50	794,46	1.191,69	0,27
05.005	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	60,00	47,16	2.829,60	0,63
05.006	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	70,00	66,16	4.631,20	1,03
05.007	Colchão de areia	m3	180,00	162,65	29.277,00	6,51
05.008	Regularização Manual	m2	800,00	7,27	5.816,00	1,29
05.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabamento simples - Rev 02	m2	431,00	5,17	2.228,27	0,50
05.010	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	627,00	68,57	42.993,39	9,56
05.011	Lona plástica preta	m2	627,00	7,25	4.545,75	1,01
05.012	Lastro de brita 1	m3	6,00	252,70	1.516,20	0,34
05.013	Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025	un	4,00	618,32	2.473,28	0,55
05.014	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	50,00	197,29	9.864,50	2,19
05.015	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 8 cm. af_10/2022	m2	507,00	118,42	60.038,94	13,35
05.016	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	250,00	35,73	8.932,50	1,99
05.017	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha aruana, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	200,00	72,29	14.458,00	3,22
05.018	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	50,00	151,85	7.592,50	1,69
05.019	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	m	400,00	50,36	20.144,00	4,48

## EQUIPAMENTOS / URBANIZAÇÃO

CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

NA RUA AURELINO BARRETO MELO

Cod. Empreendimento: 00125

Prefeitura Municipal de Capela  
Rua Coelho e Campos, 1201 Cep.: 49.700-000 Centro  
Capela-SE CNPJ : 13.119.961/0001-61

, NO MUNICÍPIO DE CAPELA-SE

Cod. Obra: 01

BDI: 23,64%

Ref : Março/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
06					73.291,97	16,30
06.001	Mesa c/ tampo Ø=1,00m em concreto armado polido sobre tubo de concreto arma do Ø=0,40m, e 4 bancos em concreto armado Ø=0,40m, com pintura acrílica cor cinza grafite da Coral ou similar.	Un	6,00	956,86	5.741,16	1,28
06.002	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	14,00	1.317,09	18.439,26	4,10
06.003	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGL ASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	6,00	414,02	2.484,12	0,55
06.004	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	2.588,37	2.588,37	0,58
06.005	Escorregadeira em madeira c/2,50m de pista (Sergipark ou similar)	un	2,00	3.047,73	6.095,46	1,36
06.006	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes o u similar	un	1,00	2.176,06	2.176,06	0,48
06.007	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	220,00	44,79	9.853,80	2,19
06.008	Fornecimento e plantio de palmeira rabo de peixe, h=3m	un	6,00	1.317,29	7.903,74	1,76
06.009	Plantio de palmeira com altura de muda menor ou igual a 2,00 m . af_07/2024	un	12,00	446,50	5.358,00	1,19
06.010	Planta - Ixora pink (ixora coccinea pink), fornecimento e plantio	un	400,00	31,63	12.652,00	2,81
07	PINTURA				5.850,00	1,30
07.001	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, conc reto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2	500,00	11,70	5.850,00	1,30
08	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				7.961,97	1,77
08.001	Implantação de marco de concreto	un	1,00	95,20	95,20	0,02
08.002	Placa de inauguração em alumínio fundido em braille com 0.50 x 0.70 m	un	1,00	2.694,19	2.694,19	0,60
08.003	Marco inaugural em concreto aparente 1.16 x 1.50m com tubos de aço galvaniza do de 1 1/2"	un	1,00	1.792,58	1.792,58	0,40
08.004	Limpeza geral	m2	1.000,00	3,38	3.380,00	0,75
Importa o presente orçamento em :				VALOR UNIT DO ORÇAMENTO =====>>	449.618,59	
(quatrocentos e quarenta e nove mil, seiscientos e dezoito reais e cinquenta e nove centavos)				FATOR MULTIPLICADOR =====>>	01	
				VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO =====>>	449.618,59	