PREFEITURA MUNICIPAL DE PRADÓPOLIS
Estado de São Paulo

Rua Tiradentes, 956 – Centro – CEP 14850-000 – PRADÓPOLIS – SP - Fone: (16) 3981-9900 e-mail: prefeitura@pradopolis.sp.gov.br

OBRA: REFORMA PRAÇA PADRE DOMINGOS BARROSO FILHO
LOCAL: RUA XV DE NOVEMBRO - CENTRO

Referência: CDHU Nº 199 S/ DESONERAÇÃO
BDI 20,76%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
FONTE	**CÓDIGO**	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**UNID.**	**QUANT.**	**VALOR UNIT. SEM BDI**	**VALOR UNIT. COM BDI**	**VALOR TOTAL C/ BDI**
		1	**SERVIÇOS PRELIMINARES, DEMOLIÇÕES E LIMPEZA**					**R$ 32.600,89**
CDHU	02.08.040	1.1	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	M²	6,00	420,00	507,19	R$ 3.043,15
CDHU	03.01.220	1.2	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M³	49,00	330,43	399,03	R$ 19.552,34
CDHU	02.09.040	1.3	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km	M³	90,00	5,67	6,85	R$ 616,24
CDHU	06.01.020	1.4	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M³	15,00	5,67	6,85	R$ 102,71
CDHU	46.05.040	1.5	Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 150 mm, inclusive conexões	M	88,00	68,30	82,48	R$ 7.258,16
CDHU	06.11.040	1.6	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M³	15,00	19,07	23,03	R$ 345,43
CDHU	49.03.020	1.7	Caixa em alvenaria, 600 x 600 x 600 mm (drenagem igreja)	UNID.	4,00	348,39	420,72	R$ 1.682,86
		2	**PISOS - CALÇAMENTO E REPAROS**					**R$ 111.742,45**
CDHU	02.10.060	2.1	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M²	1020,07	1,79	2,16	R$ 2.204,99
CDHU	06.11.040	2.2	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M³	81,60	19,07	23,03	R$ 1.879,16
CDHU	11.18.040	2.3	Lastro de pedra britada	M³	71,40	218,14	263,43	R$ 18.808,61
CDHU	10.02.020	2.4	Armadura em tela soldada de aço q-66	KG	950,00	10,08	12,17	R$ 11.563,98
CDHU	09.01.020	2.5	Forma em madeira comum para fundação	M²	80,00	103,63	125,14	R$ 10.011,49
CDHU	11.01.130	2.6	Concreto usinado, fck = 25 Mpa	M³	61,20	512,70	619,14	R$ 37.891,16
CDHU	11.16.020	2.7	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M³	61,20	86,19	104,08	R$ 6.369,88
CDHU	11.16.220	2.8	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superficie	M²	1020,07	15,98	19,30	R$ 19.684,75
CDHU	05.07.040	2.9	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M³	25,00	110,25	133,14	R$ 3.328,45
		3	**ELÉTRICA**					**R$ 25.298,66**
CDHU	04.17.040	3.1	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UNID	13,00	75,36	91,00	R$ 1.183,06

CDHU	41.11.707	3.2	Luminária LED Luminária Pública Decorativa LED, corpo em alumínio injetado a alta pressão, corpo composto por no mínimo duas hastes, formato circular, com lentes em policarbonato, fotometria tipo II Média e 90 graus. Potência de 60Watts, eficácia mínima de 120lm/W, fluxo mínimo 7.200 lumens, temperatura de cor de 3000K. Pintura eletrostática a pó na cor preto, com aditivo UV. Encaixe para topo de poste com encaixe de 60mm. Abertura da tampa de acesso ao bloco óptico pela parte superior. DPS de 10KV/12KA. Tensão de entrada de 120V a 277V. Fixação no poste com no mínimo 2 Parafusos.	UNID	13,00	1.023,82	1.236,37	R$ 16.072,75
CDHU	39.24.152	3.3	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm², isolamento 500 V - isolação PP 70°C	M	200,00	16,45	19,87	R$ 3.973,00
CDHU	42.05.200	3.4	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	UNID	13,00	202,95	245,08	R$ 3.186,07
CDHU	33.11.050	3.5	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	15,00	48,79	58,92	R$ 883,78
		4	**PAISAGISMO E PINTURA PISO**					**R$ 107.872,01**
CDHU	34.01.020	4.1	Limpeza e regularização de áreas para ajardinamento (jardins e canteiros)	m²	1.888,74	2,04	2,46	R$ 4.652,92
CDHU	34.01.010	4.2	Terra vegetal orgânica comum	m³	65,00	100,00	120,76	R$ 7.849,40
CDHU	34.02.020	4.3	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	m²	1.888,74	14,07	16,99	R$ 32.091,45
CDHU	33.06.020	4.4	Acrílico para quadras e pisos cimentados (cor marrom ou ceramica nas calçadas e branco na guia)	M²	2.000,00	26,20	31,64	R$ 63.278,24
		5	**EQUIPAMENTOS URBANOS (bancos,)E SINALIZAÇÃO VAGAS PARA IDOSO E PNE**					**R$ 33.660,24**
CDHU	35.04.140	5.1	Banco em concreto pré-moldado, com madeira conforme pm pradopolis e memorial	UNID	26,00	644,52	778,32	R$ 20.236,38
CDHU	70.03.001	5.2	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m²	m²	6,00	720,00	869,47	R$ 5.216,83
CDHU	70.04.001	5.3	Coluna simples (PP), diâmetro de 2 1/2´ e comprimento de 3,6 m	kg	20,00	260,00	313,98	R$ 6.279,52
CDHU	70.02.010	5.4	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	M²	45,00	35,47	42,83	R$ 1.927,51
			Valor Total da Obra					**R$ 311.174,26**

itens de maioer relevancia 2.6-3.2-4.8-

Pradópolis, 30 de janeiro de 2026.

Anderson Odair Rossi
Arquiteto e Urbanista
Cau A32756-5

Saulo Emmanuel Atique Filho
Prefeito Municipal

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRADÓPOLIS
Estado de São Paulo

Rua Tiradentes, 956 – Centro – CEP 14850-000 – PRADÓPOLIS – SP - Fone: (16) 3981-9900

OBRA: REFORMA PRAÇA ÁDRE DOMINGOS BARROSSO FILHO
LOCAL: RUA XV DE NOVEMBRO CENTRO

BDI 1

Selecione o tipo de obra: **OBRA: REFORMA PRAÇA DOMINGOS BARROSO FILHO**

Item		BDI Proposto	Parâmetros (conforme TCU 2622/2013) 1 Quartil	Médio	3 Quartil	Verificação
Administração Central	*AC*	3,82%	3,43%	4,93%	6,71%	OK
Seguro	*S*	0,49%	0,28%	0,49%	0,75%	OK
Garantia	*G*	0,00%				
Risco	*R*	1,39%	1,00%	1,39%	1,74%	OK
Despesas Financeiras	*DF*	0,99%	0,94%	0,99%	1,17%	OK
Lucro	*L*	6,74%	6,74%	8,04%	9,40%	OK
Tributos	*I*	5,65%	conforme legislação específica			-
	BDI	**20,76%**	→ fórmula utilizada, conforme Acórdão 2622/2013):			

Impostos

PIS	0,65%	conforme legislação
COFINS	3,00%	conforme legislação
ISS	2,00%	alíquota e base cálculo a ser informado pelo Tomador
CPRB		**4,5% para orçamentos desonerados**
Outros		
Total Impostos	5,65%	

Anderson Odair Rossi
Arquiteto e Urbanista CAU A32756-5