



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO RIO PARDO
ESTADO DE SÃO PAULO

Secretaria Municipal de Obras e Serviços.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Infraestrutura Esquina da Rua Cap João Teodoro Nogueira com a Dom Pedro II
LOCALIZAÇÃO DA OBRA:	Esquina da Rua Cap João Teodoro Nogueira com a Dom Pedro II
RÉGIME DE EXECUÇÃO:	Empreitada Global
CIDADE:	São José do Rio Pardo - SP
DATA:	17/11/2025
REFERÊNCIA:	BASE: CDHU - Versão 199; SINAPI 05/2025; SIURB: 01/2025
PRAZO GERAL:	60 dias

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	TOTAL - R\$ UNITÁRIO	CUSTO TOTAL DO ITEM	PESO ITEM - %
1. SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.01	CDHU	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	M2	6,00	R\$ 203,68	R\$ 1.222,08	0,72%
Sub total 1.							R\$ 1.222,08	0,72%
2. DRENAGEM								
2.1. DEMOLIÇÃO DE GUIA E SARJETA PARA A INSTALAÇÃO DE GUIA PRÉ-MOLDADA E SARJETA MOLDADA NO LOCAL (L= 30 CM/ ESP = 10 CM)								
2.1.01	CDHU	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	42,30			
2.1.02	CDHU	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	1,269	R\$ 325,32	R\$ 412,83	0,24%
Sub total 2.1.							R\$ 799,88	0,47%
2.2. GUIA / SARJETA EXTRUSADA - MODELO GS 450 -BASE 450 MM, ALTURA 220 MM								
2.2.01	CDHU	54.06.151	Execução de perfil extrusado no local, sem concreto	M3	1,783	R\$ 411,51	R\$ 733,54	0,43%
2.2.02	CDHU	11.01.630	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para perfil extrudado	M3	1,783	R\$ 616,13	R\$ 1.098,28	0,65%
2.2.03	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	1,458	R\$ 218,14	R\$ 318,15	0,19%
Sub total 2.2.							R\$ 2.149,97	1,26%
2.3. POÇO DE VISITA								
2.3.01	CDHU	49.12.110	Poço de visita de 1,60 x 1,60 x 1,60 m - tipo PMSF	UN	1,00	R\$ 6.607,59	R\$ 6.607,59	3,88%
2.3.02	CDHU	49.06.420	Tampão em ferro fundido, diâmetro de 600 mm, classe D 400 (ruptura> 400 kN)	UN	1,00	R\$ 639,36	R\$ 639,36	0,38%
Sub total 2.3.							R\$ 7.246,95	4,26%
2.4. BOCA DE LOBO, LEÃO, LIMPEZA E REFORMA								
2.4.01	SIURB	6065007	INC.27 - INSTALAÇÃO DE BOCA DE LEÃO DUPLA COM GRELHA ARTICULADA, EXCETO O FORNECIMENTO DA GRELHA	UN	3,00	R\$ 3.856,07	R\$ 11.568,21	6,80%
2.4.02	SIURB	6065023	FORNECIMENTO DE GRELHA TIPO "BOCA DE LEÃO" DE FERRO FUND. DÚCTIL CL. MÍN.D400 - 40T - DIM. APR=810X270MM - NBR 10160 - T. ARTICU. - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	3,00	R\$ 431,35	R\$ 1.294,05	0,76%
Sub total 2.4.							R\$ 12.862,26	7,56%
2.5. GALERIA Ø 400MM								
2.5.01	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	M3	63,36	R\$ 11,86	R\$ 751,45	0,44%
2.5.02	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	52,80	R\$ 3,74	R\$ 197,47	0,12%
2.5.03	CDHU	08.05.100	Dreno com pedra britada	M3	15,84	R\$ 178,89	R\$ 2.833,62	1,66%
2.5.04	CDHU	46.12.280	Tube de concreto (PA-3), DN= 400mm	M	66,00	R\$ 193,34	R\$ 12.760,44	7,50%
2.5.05	CDHU	07.11.040	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com rolo, mínimo de 95% PN	M3	44,71	R\$ 23,77	R\$ 1.062,72	0,62%
2.5.06	CDHU	05.10.023	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 5º km até o 10º km	M3	18,65	R\$ 20,48	R\$ 381,98	0,22%
Sub total 2.5.							R\$ 17.987,68	10,57%
Sub total 2.							R\$ 41.046,74	24,11%
3. PAVIMENTAÇÃO (ESP = 5CM / BASE = 15CM)								
Espessura de CBUQ				M2	346,16			
Espessura de brita				m	0,05			
Espessura de macadame				m	0,15			
3.01	CDHU	54.01.030	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km	M2	346,16	R\$ 31,58	R\$ 10.931,73	6,42%
3.02	CDHU	54.01.200	Base de macadame hidráulico	M3	69,23	R\$ 369,81	R\$ 25.602,69	15,04%
3.03	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	51,92	R\$ 281,84	R\$ 14.634,26	8,60%
3.04	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	346,16	R\$ 13,27	R\$ 4.593,54	2,70%
3.05	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	346,16	R\$ 6,64	R\$ 2.298,50	1,35%
3.06	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	17,31	R\$ 1.535,89	R\$ 26.583,18	15,61%
Sub total 3.							R\$ 84.643,90	49,72%
4. SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								
4.01	CDHU	70.02.016	Sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por extrusão, espessura de 3,0 mm, para faixas	M2	173,00	R\$ 130,25	R\$ 22.533,25	13,24%
4.02	CDHU	70.03.003	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película III/III - área até 2,0 m²	M2	5,77	R\$ 1.702,08	R\$ 9.819,38	5,77%
4.03	CDHU	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	KG	228,56	R\$ 30,83	R\$ 7.046,50	4,14%
Sub total 4.							R\$ 39.399,13	23,14%
5. PASSEIO PÚBLICO								
5.01	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	5,26	R\$ 224,84	R\$ 1.183,56	0,70%



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO RIO PARDO
ESTADO DE SÃO PAULO

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	TOTAL - R\$ UNITÁRIO	CUSTO TOTAL DO ITEM	PESO ITEM - %
5.02	CDHU	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	6,32	R\$ 110,25	R\$ 696,43	0,41%
Sub total 5.							R\$ 1.879,99	1,10%
6.			RETIRADA DE POSTE					
6.01	CDHU	04.21.130	Remoção de poste de concreto	UN	2,00	R\$ 275,84	R\$ 551,68	0,32%
6.02	CDHU	03.01.200	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	2,51	R\$ 597,26	R\$ 1.501,08	0,88%
Sub total 6.							R\$ 2.052,76	1,21%
CUSTO TOTAL SEM BDI INCLUSO							R\$ 170.244,60	
CUSTO TOTAL COM BDI INCLUSO DE						29,77%	R\$ 220.926,42	100,00%
Observação: Os valores unitários desta planilha foram obtidos através do somatório dos custos de Material, Mão-de-Obra, Taxas de Leis Sociais e Riscos do Trabalho e BDI - Benefício e Despesas Indiretas da firma empreiteira. Ferramentas, equipamentos necessários à execução dos serviços, bem como a movimentação de materiais dentro da obra, são por conta da firma empreiteira. Murilo Aga Roque Assessor de Planejamento e Obras								