



## PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES ESTADO DE SÃO PAULO

ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL MANOEL ALONSO DE ALMENDRA NA AVENIDA TIRADENTES - CENTRO  
BOM JESUS DOS PERDÕES

R\$ 470.291,93

BDI = 25,00%

CDHU 200 - 11/2025 (DESONERADA)  
SINAPI - 12/2025 (DESONERADA)  
ORÇAMENTO - VL POSTE  
PNCP - 59851543000165-1-000107/2025

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.		TOTAL
					S/ BDI	C/ BDI	
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 19.261,96</b>
CDHU	02.08.040	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	m²	6,00	440,99	551,24	3.307,44
CDHU	02.10.020	Locação de obra de edificação	m²	224,00	17,39	21,74	4.869,76
CDHU	02.02.120	Locação de container tipo alojamento - área mínima de 13,80 m²	unxmês	4,00	1.002,96	1.253,70	5.014,80
CDHU	02.01.180	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	unxmês	4,00	1.213,99	1.517,49	6.069,96
<b>2.0 ILUMINAÇÃO</b>							<b>R\$ 207.340,32</b>
VL POSTE	ORÇAMENTO	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO CIRCULAR, EXTENSÃO DE 20 METROS, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO C-23	un.	6,00	11.723,33	14.654,17	87.925,02
SINAPI	100597	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL ATÉ 20 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	un.	6,00	1.437,07	1.796,34	10.778,04
SINAPI	101009	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	T	27,60	45,15	56,44	1.557,74
CDHU	38.01.120	Eletroduto de PVC rígido roscável de 2' - com acessórios	m	338,40	71,21	89,01	30.120,98
SINAPI	1925	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un.	16,00	39,98	49,98	799,68
SINAPI	97883	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ MOLDADO COM FUNDO E TAMPA, DIMENSÕES 0,60X0,60X0,50m	un.	6,00	470,15	587,69	3.526,14
SINAPI	39232	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25 MM2	m	1.055,81	25,75	32,19	33.986,52
CDHU	39.09.020	Conector split-bolt para cabo de 25 mm², latão, simples	un.	24,00	14,35	17,94	430,56
CDHU	39.10.120	Terminal de pressão/compressão para cabo de 25 mm²	un.	24,00	17,02	21,28	510,72
CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	m³	56,00	52,98	66,23	3.708,88
CDHU	06.11.020	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	m³	56,00	9,11	11,39	637,84
PNCP	59851543000165-1-000107/2025	REFLETOR LED LINEAR DUPLO HOLOFOTE DE 1000W , BRANCO-FRIO 6500K IP68	un.	30,00	889,55	1.111,94	33.358,20
<b>3.0 MONTAGEM DE 6 ESTRUTURAS PARA OS HOLOFOTES</b>							<b>R\$ 45.713,46</b>
CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	258,00	29,12	36,40	9.391,20
CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	m²	15,72	4,56	5,70	89,59
CDHU	46.26.800	Abraçadeira dentada para travamento em aço inoxidável, com parafuso de aço zincado, para tubo em ferro fundido predial SMU, DN= 50 mm	UN	28,00	227,55	284,44	7.964,32
CDHU	24.03.080	Escada marinheiro com guarda corpo (em aço galvanizado)	m	16,20	1.395,97	1.744,96	28.268,35
<b>4.0 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ELÉTRICA ATMOSFÉRICA (SPDA)</b>							<b>R\$ 26.662,88</b>
CDHU	42.05.200	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	un.	36,00	208,24	260,30	9.370,80
CDHU	42.05.380	Caixa de equalização, de embutir, em aço com barramento, de 200 x 200 mm e tampa	un.	6,00	342,41	428,01	2.568,06
CDHU	29.03.020	Cabo em aço galvanizado com alma de aço, diâmetro de 5/16" (7,94 mm)	m	194,40	25,46	31,83	6.187,75
CDHU	38.01.040	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4" - com acessórios	m	108,00	34,21	42,76	4.618,08
CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	25,92	63,57	79,46	2.059,60
CDHU	06.11.020	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	m³	25,92	9,11	11,39	295,23
CDHU	42.05.310	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm	un.	6,00	30,92	38,65	231,90
CDHU	42.05.580	Terminal estanhado com 1 furo e 1 compressão - 35 mm²	un.	12,00	19,29	24,11	289,32
CDHU	39.10.130	Terminal de pressão/compressão para cabo de 35 mm²	un.	12,00	17,40	21,75	261,00
CDHU	42.01.040	Captor tipo Franklin, h= 300 mm, 4 pontos, 2 descidas, acabamento cromado	un.	6,00	104,15	130,19	781,14
<b>5.0 ITENS COMPLEMENTARES</b>							<b>R\$ 17.749,16</b>
<b>5.1 DEMOLIÇÕES E CONSTRUÇÕES</b>							<b>R\$ 9.031,72</b>
CDHU	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	2,25	84,76	105,95	238,39
CDHU	04.01.100	Retirada de cerca (alambrado)	M	15,00	13,14	16,43	246,45
CDHU	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 cm - classe C	M2	15,00	97,82	122,28	1.834,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES ESTADO DE SÃO PAULO

ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL MANOEL ALONSO DE ALMENDRA NA AVENIDA TIRADENTES - CENTRO  
BOM JESUS DOS PERDÕES

R\$ 470.291,93

BDI = 25,00%

CDHU 200 - 11/2025 (DESONERADA)  
SINAPI - 12/2025 (DESONERADA)  
ORÇAMENTO - VL POSTE  
PNCP - 59851543000165-1-000107/2025

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.		TOTAL
					S/ BDI	C/ BDI	
CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	30,00	7,44	9,30	279,00
CDHU	17.02.220	Reboco	M2	30,00	13,77	17,21	516,30
CDHU	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	30,00	30,40	38,00	1.140,00
CDHU	34.05.270	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos retos	M2	15,00	238,03	297,54	4.463,10
CDHU	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	2,25	111,74	139,68	314,28
5.2		ILUMINAÇÃO					R\$ 39.785,40
PNCP	59851543000165-1-000107/2025	REFLETOR LED LINEAR DUPLO HOLOFOTE DE 1000W , BRANCO-FRIO 6500K IP68	un.	30,00	889,55	1.111,94	33.358,20
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	42,85	53,56	6.427,20
5.3		MONTAGEM DE 6 ESTRUTURAS PARA OS HOLOFOTES					R\$ 122.496,19
CDHU	24.03.080	Escada marinho com guarda corpo (em aço galvanizado)	m	70,20	1.395,97	1.744,96	122.496,19
<b>TOTAL GERAL</b>							<b>R\$ 470.291,93</b>

Bom Jesus Dos Perdões/SP, quarta-feira, 22 de abril de 2026

PAULO AFONSO FERREIRA BUENO  
PREFEITO MUNICIPAL

JOSÉ HERCULANO ANASTÁCIO DE CASTRO  
SECRETARIO DE INFRAESTRUTURA URBANA  
CREA SP 5070448199  
ART: 2620251796475