



Prefeitura Municipal de Bebedouro

Praça José Stamato Sobrinho - nº 45 - CEP 14701-009 - Cx Postal 361

CNPJ - 45.709.920/0001-11 - Insc. Est. Isenta

BEBEDOURO - Estado de São Paulo

Fone: (17) 3345-9100 - www.bebedouro.sp.gov.br

Setor DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO URBANO
Orçamento 07/2023
Referência CDHU – TABELA 190 - MAIO DE 2023 - SEM DESONERAÇÃO
Obra CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA QUADRA POLIESPORTIVA
Local CSU Trancredo de Almeida Neves
Área(m²) 841,52
BDI 20,34%

CÓDIGO	TABELA	CÓDIGO CDHU	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO SEM B.D.I	CUSTO UNITÁRIO COM B.D.I	CUSTO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 23.807,25
1.1			LOCAÇÃO DE OBRAS					R\$ 23.807,25
1.1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	R\$ 915,72	R\$ 1.101,98	R\$ 6.611,86
1.1.2	CDHU	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	841,52	R\$ 16,98	R\$ 20,43	R\$ 17.195,38
2			FUNDAÇÕES					R\$ 83.087,89
2.1			FUNDAÇÕES PROFUNDAS					R\$ 83.087,89
2.1.1	CDHU	12.06.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca tipo Strauss	TX	1,00	R\$ 2.415,48	R\$ 2.906,79	R\$ 2.906,79
2.1.2	CDHU	12.06.030	Estaca tipo Strauss, diâmetro de 32 cm até 30 t	M	672,00	R\$ 99,15	R\$ 119,32	R\$ 80.181,10
3			INFRAESTRUTURA					R\$ 50.664,65
3.1			BLOCO DE FUNDAÇÃO SOBRO 2 ESTACAS DIAMETRO 0,32m, DIMENSÕES: COMPRIMENTO 1,40m x LARGURA 0,60m x ALTURA 0,80m, 28und.					R\$ 50.664,65

3.1.1	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	42,84	R\$ 61,08	R\$ 73,50	R\$ 3.148,90
3.1.2	CDHU	17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	1,47	R\$ 707,72	R\$ 851,67	R\$ 1.251,96
3.1.3	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	89,60	R\$ 101,60	R\$ 122,27	R\$ 10.954,98
3.1.4	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	1769,30	R\$ 11,34	R\$ 13,65	R\$ 24.144,85
3.1.5	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	18,82	R\$ 464,19	R\$ 558,61	R\$ 10.510,74
3.1.6	CDHU	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	5,55	R\$ 19,58	R\$ 23,56	R\$ 130,82
3.1.7	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	22,85	R\$ 19,00	R\$ 22,86	R\$ 522,41
4 SUPERESTRUTURA								R\$ 1.298.346,85
4.1 COBERTURA METALICA								R\$ 1.298.346,85
4.1.1	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	30529,44	R\$ 23,03	R\$ 27,71	R\$ 846.102,12
4.1.2	CDHU	33.07.130	Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas	KG	30529,44	R\$ 3,69	R\$ 4,44	R\$ 135.567,38
4.1.3	CDHU	16.12.060	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm e altura de 40 mm	M2	1606,43	R\$ 130,82	R\$ 157,43	R\$ 252.899,07
4.1.4	CDHU	16.12.200	Cumeeira em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm	M	38,35	R\$ 107,15	R\$ 128,94	R\$ 4.945,01
4.1.5	CDHU	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	221,18	R\$ 150,80	R\$ 181,47	R\$ 40.137,41
4.1.6	CDHU	46.03.050	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 100 mm, inclusive conexões	M	143,78	R\$ 108,05	R\$ 130,03	R\$ 18.695,86

CUSTO FINAL MAIS BDI = R\$ 1.455.906,64

Radamés Zanollo Zeitum
Engenheiro Civil
C.R.E.A./SP 507.101.015-9