

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDINÓPOLIS****Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos**

Praça Dr. Mário Lins nº 150 - cep 14.680-000 - Jardimópolis/SP
Tel.: (0**16) 3690.2939 - (0**16) 3690.2940 - engenharia@jardinopolis.sp.gov.br

OBJETO:	Reforma de Quadra Poliesportiva da EMEF Edda Saud Fregonesi
CONDIÇÕES:	Processo licitatório para contratação de empresa especializada para execução do objeto, com fornecimento de materiais, equipamentos, ferramentas, acessórios e mão-de-obra especializada.
LOCAL:	EMEF Edda Saud Fregonesi - COHAB Ilha Grande
DATA:	Junho/2023 - CDHU 189 - BDI 22,95%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	DESCRIÇÃO	Un.	Qtde.	R\$ Unit.	R\$ Parcial	Referência
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 6.446,59	
1.1	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	M2	3,00	R\$ 211,42	R\$ 634,26	CDHU 02.08.050
1.2	Limpeza de superfície com hidrojateamento	M2	683,00	R\$ 8,51	R\$ 5.812,33	CDHU 55.01.140
2	QUADRA DE ESPORTES				R\$ 91.916,58	
2.1	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com rolo, mínimo de 95% PN	M3	204,90	R\$ 29,36	R\$ 6.015,86	CDHU 07.11.040
2.2	Argila ou barro para aterro/reaterro (com transporte até 10km)	M3	204,90	R\$ 62,85	R\$ 12.877,97	SINAPI I 6081
2.3	Lastro de pedra britada	M3	34,15	R\$ 208,27	R\$ 7.112,42	CDHU 11.18.040
2.4	Armadura em tela soldada de aço	KG	1.502,60	R\$ 17,51	R\$ 26.310,53	CDHU 10.02.020
2.5	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	47,81	R\$ 563,49	R\$ 26.940,46	CDHU 11.01.130
2.6	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	47,81	R\$ 87,47	R\$ 4.181,94	CDHU 11.16.020
2.7	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	M	355,00	R\$ 23,88	R\$ 8.477,40	CDHU 11.20.050
3	COBERTURA E ESTRUTURA METÁLICA				R\$ 321.101,14	
3.1	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	M2	816,60	R\$ 8,30	R\$ 6.777,78	CDHU 04.03.040
3.2	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado, com espessura de 0,50 mm	M2	981,60	R\$ 187,23	R\$ 183.784,97	CDHU 16.12.020
3.3	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	1.098,00	R\$ 31,84	R\$ 34.960,32	CDHU 15.03.030
3.4	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos retos	M2	275,00	R\$ 338,59	R\$ 93.112,25	CDHU 34.05.270
3.5	Porta/portão tipo gradil sob medida	M2	2,00	R\$ 1.232,91	R\$ 2.465,82	CDHU 24.02.040
4	ALVENARIA E RAMPA DE ACESSO				R\$ 6.230,63	
4.1	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	1,22	R\$ 82,97	R\$ 101,22	CDHU 03.02.040
4.2	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	6,00	R\$ 70,54	R\$ 423,24	CDHU 12.01.021
4.3	Concreto usinado, fck = 20 MPa	M3	6,35	R\$ 538,48	R\$ 3.419,35	CDHU 11.01.100
4.4	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	0,28	R\$ 174,93	R\$ 48,98	CDHU 11.16.040
4.5	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	6,07	R\$ 120,84	R\$ 733,50	CDHU 11.16.060
4.6	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	M2	7,50	R\$ 94,87	R\$ 711,53	CDHU 14.04.210
4.7	Forma em madeira comum para fundação	M2	2,00	R\$ 113,73	R\$ 227,46	CDHU 09.01.020
4.8	Chapisco	M2	15,00	R\$ 7,64	R\$ 114,60	CDHU 17.02.020
4.9	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	15,00	R\$ 30,05	R\$ 450,75	CDHU 17.02.140
5	EQUIPAMENTOS				R\$ 4.792,10	
5.1	Trave oficial completa com rede para futebol de salão	CJ	1,00	R\$ 2.529,03	R\$ 2.529,03	CDHU 35.01.150
5.2	Poste oficial completo com rede para voleibol	CJ	1,00	R\$ 2.263,07	R\$ 2.263,07	CDHU 35.01.170
6	PINTURA				R\$ 59.026,48	
6.1	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	337,24	R\$ 34,84	R\$ 11.749,44	CDHU 33.10.050
6.2	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M2	849,96	R\$ 27,09	R\$ 23.025,42	CDHU 33.06.020
6.3	Esmalte a base de água em estrutura metálica	M2	422,37	R\$ 54,63	R\$ 23.074,07	CDHU 33.07.102
6.4	Tinta acrílica para faixas demarcatórias	M	260,52	R\$ 4,52	R\$ 1.177,55	CDHU 33.09.021
TOTAL GERAL =				R\$	489.513,52	

OBS.: A OBRA DEVERÁ SER ENTREGUE LIMPA, EM PERFEITAS CONDIÇÕES DE USO LER ATENTAMENTE O MEMORIAL DESCRITIVO - PARTE COMPLEMENTAR DESTA PLANILHA APRESENTAR ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA E LIVRO DIÁRIO DE ORDEM DE ACORDO COM AS NORMAS DO CREA.

Eng. Civil Rafael Henrique Castaldini
Secretário Municipal de Obras e Serviços Públicos
Crea-SP nº 5069474840