



Município de Cardoso
Secretaria de Obras e Serviços Públicos

Rua Dr. Cenobelino de Barros Serra, nº 870 - Centro

E-mail: secretariaobras@cardoso.sp.gov.br

Cardoso - Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA ARQUIBANCADA E CONSTRUÇÃO DA COBERTURA CAMPO DE FUTEBOL - CAFUC (ESTADIO MUNICIPAL)

LOCAL : AVENIDA JOSÉ DOMINGUES DO AMARAL, nº 1.528 - VILA SANTOS REIS

MUNICIPIO: CARDOSO-SP

Tabela CPOS 171 COM DESONERAÇÃO (DESONERADO) + BDI 15%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V. UNIT S. BDI	V. UNIT C. BDI	V. TOTAL
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 5.777,74
1.1	02.08.020	Placa de identificação para obra	m ²	3,00	R\$ 326,91	R\$ 375,95	R\$ 1.127,84
1.2	02.10.020	Locação de obra de edificação	m ²	396,73	R\$ 8,12	R\$ 9,34	R\$ 3.704,66
1.3	02.09.040	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 1,0 km	m ²	399,00	R\$ 2,06	R\$ 2,37	R\$ 945,23
2.0		INFRAESTRUTURA ARQUIBANCADA					R\$ 10.373,32
2.1	12.01.020	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	m	96,00	R\$ 40,69	R\$ 46,79	R\$ 4.492,18
2.2	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m ²	27,20	R\$ 54,66	R\$ 62,86	R\$ 1.709,76
2.3	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 Mpa	kg	352,35	R\$ 5,20	R\$ 5,98	R\$ 2.107,05
2.4	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20,0 MPa	m ³	6,21	R\$ 289,06	R\$ 332,42	R\$ 2.064,32
3.0		ESTRUTURA E ALVENARIA					R\$ 4.034,27
3.1	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m ²	10,80	R\$ 54,66	R\$ 62,86	R\$ 678,88
3.2	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 Mpa	kg	110,28	R\$ 5,20	R\$ 5,98	R\$ 659,47
3.3	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 Mpa	kg	18,90	R\$ 5,45	R\$ 6,27	R\$ 118,46
3.4	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20,0 MPa	m ³	0,81	R\$ 289,06	R\$ 332,42	R\$ 269,26
3.5	14.04.200	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 9 cm	m ²	47,88	R\$ 41,92	R\$ 48,21	R\$ 2.308,20
4.0		REVESTIMENTO					R\$ 4.397,40
4.1	17.02.02	Chapisco	m ²	311,64	R\$ 4,22	R\$ 4,85	R\$ 1.512,39
4.2	17.02.22	Reboco	m ²	311,64	R\$ 8,05	R\$ 9,26	R\$ 2.885,01
5.0		COBERTUTA					R\$ 112.528,16
5.1	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	kg	5068,84	R\$ 14,04	R\$ 16,15	R\$ 81.841,49
5.2	16.12.020	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado, com espessura de 0,50 mm	m ²	396,73	R\$ 67,26	R\$ 77,35	R\$ 30.686,67
6.0		PINTURA					R\$ 23.094,70
6.1	33.11.020	Esmalte em superfície metálica, inclusive preparo	m ²	396,73	R\$ 26,66	R\$ 30,66	R\$ 12.163,35
6.2	33.10.010	Tinta látex antimofa em massa, inclusive preparo	m ²	597,83	R\$ 15,90	R\$ 18,29	R\$ 10.931,35
7.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 3.294,43
7.1	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20,0 MPa	m ³	7,02	R\$ 289,06	R\$ 332,42	R\$ 2.333,58
7.1	34.02.02	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	m ²	112,00	R\$ 7,46	R\$ 8,58	R\$ 960,85
TOTAL GERAL							R\$ 163.500,00

Cardoso/SP, 11 de Abril de 2.018.

JAIR CESAR NATTES

Prefeito Municipal

JANDERSON JOSÉ RODRIGUES DIAS

Engenheiro Civil - CREA/SP: 506.991.784-5

Secretario de Obras e Serviços Públicos

ART: 28027230180232479