

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: COBERTURA E READEQUAÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES LOCAL : QUADRA ELZINHA - RUA SIQUEIRA CAMPOS C/ RUA BARÃO DO9 RIO BRANCO BAIRRO: CENTRO CIDADE : PARAGUAÇU PAULISTA - SP					
---	--	--	--	--	--

Item	Descrição dos Serviços	Unid	Quant	P. unit	ValorTotal
	COBERTURA METÁLICA				
1	Fundação				
1.1	Broca em concreto armado diâm. 20 cm - completa - 2x17unidx3,00m	m	102,00	32,86	3.351,72
1.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto - 17x1,10mx0,50mx0,50m	m3	4,67	24,05	112,31
1.3	Concreto não estrutural executado no local mínimo 200 kg cim/m³- 27x1.10mx0,50mx0,50m=	m3	4,67	203,86	952,03
1.4	Lançamento de concreto ou massa em fundação- 4,67m3	m3	4,67	81,00	378,27
1.5	Armadura de aço CA 50 - 4,67m3x50kg/m3	kg	233,50	4,81	1.123,14
1.6	Forma em madeira comum para fundação - 4,67m3x3m2/m3	m2	14,01	38,91	545,13
					6.462,59
2	Cobertura				
2.1	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura - (24,65mx28,49m)+(7,41mx867,00m27,34m)x15kg/m2	kg	13.696,05	9,70	132.851,69
2.2	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado com espessura de 0,50 mm - 913,07m2	m2	913,07	48,29	44.092,15
					176.943,84
3	Águas pluviais				
3.1	Calha em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50m - 28,49m+0,85m+28,34m	m	57,68	56,63	3.266,42
3.2	Tubo de PVC rígido, DN= 110 mm, (4'), inclusive conexões - 8,07m+12,05m +11,55m	m	31,67	89,43	2.832,25
					6.098,67
4	Acessibilidade				
4.1	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum- (2,72m+0,2265m)/2+ 1,50m(0,2265m+0,3872m)/2+(0,80m+1,50m+3,00m)x0,3873	m2	2,43	55,21	134,16
4.2	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg- (2,72m+0,2265m)/2x1,20m+1,20mx1,20mx0,2265m+ 1,50m(0,2265m+0,3872m)/2x1,20m+2x1,50mx0,3872m	m3	2,41	29,61	71,36
4.3	Concreto não estrutural executado no local mínimo 150 kg cim/m³- 1,20m(2,72m+1,20m+1,20m)x0,05m+2x1,50mx0,05m	m3	0,46	135,83	62,48
4.4	Chapisco - 2,43m2	m2	2,43	3,51	8,53
4.5	Reboco - 2,43m2	m2	2,43	6,19	15,04
4.6	Corrimão c/ tubo de 1 1/2"- 2,72m+1,50m+0,80m+1m50m+2,00m	m	8,52	20,00	170,40
					461,97
			TOTAL		189.967,07

Paraguaçu Paulista, 25 de janeiro de 2012

Joaquim Carlos Cambraia
Engº civil CREA 0600278645