

ORÇAMENTO EQUIPAMENTO ESPORTIVO HENRIQUE PANCADA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT (R\$)	VALOR (R\$)	Código SINAPI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				59.685,16	
1.1	Barracão de obra	M2	9,00	262,27	2.360,43	73805/001
1.2	Instalações provisórias de água	UN	1,00	678,72	678,72	composição
1.3	Instalações provisórias de energia	UN	1,00	1.162,12	1.162,12	73960/001
1.4	Instalações provisórias de esgoto	UN	1,00	578,52	578,52	composição
1.5	Locação da obra - execução de gabarito	M2	2035,50	6,06	12.335,13	74077/001
1.6	Placa da obra em chapa de aço galvanizado	M2	6,00	216,93	1.301,58	74209/001
1.7	Engenheiro Pleno	H	160,00	72,79	11.646,40	2707
1.8	Mestre de obras	H	760,00	22,84	17.358,40	4069
1.9	Vigia Noturno	H	760,00	11,53	8.762,80	10508
1.10	Limpeza final da obra	M2	2035,50	1,72	3.501,06	9537
2	PASSEIO PÚBLICO E ACESSIBILIDADE				84.133,44	
2.2	PASSEIOS PAVIMENTADOS (ROTAS ACESSÍVEIS)					
2.2.1	Decapagem	M2	1025,00	0,55	563,75	79472
2.2.2	Regularização e compactação do subleito	M2	1025,00	1,09	1.117,25	72961
2.2.3	Lastro de Brita e= 10cm	M3	102,50	69,21	7.094,03	74164/004
2.2.4	Contrapiso concreto magro - 6cm -200kg cl/m³	M3	61,50	378,37	23.269,76	74138/002
2.2.5	Placa de concreto vibrado quadrado 49x49 cinza e=2.50cm	M2	930,00	31,00	28.830,00	MERCADO
2.2.6	Placa de concreto vibrado sinalização tátil direcional 25x25 cinza e=2.50cm	M2	95,00	45,00	4.275,00	MERCADO
2.2.7	Melo fio em concreto pré-moldado 12x15x30x100cm	M	520,10	36,50	18.983,65	74223/001
3	PISTA PARA PATINAGEM				57.897,14	
3.1	Pista					
3.1	Decapagem	M2	550,00	0,55	302,50	79472
3.2	Regularização e compactação do subleito	M2	550,00	1,09	599,50	72961
3.3	Sub-leito pedra britada e= 10cm	M3	55,00	69,21	3.806,55	74164/004
3.4	Concreto armado polido fck=60MPa - esp. 10,0cm - Conforme memorial	M3	55,00	417,28	22.950,40	74138/005
3.5	Armadura ø5,0	Kg	1354,96	6,86	9.295,03	73942/002
3.6	Viga de concreto armado polido fck=60MPa 15x30cm	M3	4,20	1809,70	7.600,74	51738-PLEO
3.7	Forma em tábua de madeira para peças de concreto armado	M2	44,80	48,49	2.172,35	74007/002
3.8	Tubo de ferro galvanizado 2" com conexões	M	122,80	29,82	3.661,90	21134
	Floreiras com Bancos em Concreto					
3.9	Assento em concreto armado polido fck=30MPa - esp. 7,0cm - Conforme projeto	M3	1,92	404,31	776,28	74138/004
3.10	Armadura ø5,0	Kg	118,00	6,86	809,48	73942/002
3.11	Armadura ø8,0	Kg	23,52	6,97	163,93	74254/002
3.12	Alvenaria de tijolo maciço 5x10x20cm 1/2 vez - cl-ca-ar 1:2:8	M2	52,80	50,65	2.674,32	72132
3.13	Reboco da alvenaria exterior - cl:ar 1:3 - 7mm	M2	122,00	10,07	1.228,54	101040-pleo
3.14	Aplicação de selador acrílico	M2	122,00	1,60	195,20	88415
3.15	Pintura acrílica 3 demãos	M2	122,00	13,61	1.660,42	
4	QUADRA DE VOLEI DE PRAIA				42.138,98	
4.1	Quadras					
4.1	Decapagem	M2	460,50	0,55	253,28	79472
4.2	Regularização e compactação do subleito	M2	460,50	1,09	501,95	72961
4.3	Lastro de Areia média	M3	184,00	82,34	15.150,56	73692
4.4	Compactação da areia média	M3	184,00	3,09	568,56	74005/001
4.5	Poste para fixação da rede de volei, incluso rede, conforme memorial	Cj	2,00	585,00	1.170,00	MERCADO
4.6	Bloco de concreto armado	M3	0,50	333,33	166,67	74138/001
4.7	Armadura ø5,0	Kg	11,70	6,86	80,26	73942/002
4.8	Melo fio em concreto pré-moldado 12x15x30x100cm	M	86,00	36,50	3.139,00	74223/001
4.9	Fita demarcadora com acessórios	M	114,00	15,40	1.755,60	-
	Alambrados					
4.10	Estrutura tubular ferro galvanizado ø3"	M	180,00	59,14	10.645,20	21133
4.11	Tela de arame galvanizado liso nº12 e malha soldada 5x15cm	M2	516,00	10,09	5.206,44	10933
4.12	Bloco de concreto	M3	7,50	333,33	2.499,98	74138/001
4.13	Armadura ø5,0	Kg	145,99	6,86	1.001,49	73942/002

Total:	243.854,73
Total com BDI de 24,00%:	302.379,87

ART N°

Data Base: Planilha desonerada - Março/2015

Daniel Cougo Cardoso
Arquiteto e Urbanista