



ASSUNTO: PLANILHA DE ORÇAMENTO BÁSICO

OBRA: EXECUÇÃO DA BASE DE CONCRETO ARMADO PARA MINI QUADRA DE VOLEI

ÁREA: 242,00 M²

LOCAL: RUA CREMILDE ZABOTTO POIANAS COM RUA DR. LUIZ MAIA - S/N - PARQUE DOS TIMBURIS - SÃO CARLOS - SP

BDI

26,37%

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNIT (R\$)	PREÇO UNIT (R\$)	SUB TOTAL COM BDI (R\$)	TOTAL DO ITEM (R\$)
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						3.126,36
1.1	CDHU	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira (1,5m x 2,00m)	M²	3,00	174,44	220,44	661,32	
1.2	CDHU	02.02.120	Locação de container tipo alojamento - área mínima de 13,80 m²	Und./Mês	2,00	767,55	969,95	1.939,90	
1.3	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M²	242,00	1,72	2,17	525,14	
2.			MOVIMENTO DE TERRA						2.623,76
2.1	SINAPI-I	6081	Argila ou barro para aterro/reaterro (com transporte ate 10 km)	M³	36,30	49,15	62,11	2.254,59	
2.2	SINAPI	96386	Execução e compactação de aterro com solo predominantemente arenoso - exclusive solo, escavação, carga e transporte. Af_11/2019	M³	36,30	8,05	10,17	369,17	
3.			PISO						40.070,36
3.1	SINAPI	94995	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. Af_07/2016	M²	242,00	91,99	116,25	28.132,50	
3.2	SINAPI	97097	Acabamento polido para piso de concreto armado ou laje sobre solo de alta resistência. Af_09/2021	M²	242,00	39,04	49,33	11.937,86	
4.			ESTRUTURA METÁLICA						18.073,73
4.1	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ½" COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M²	72,60	186,16	235,25	17.079,15	
4.2	CDHU	24.02.100	Portão tubular em tela de aço galvanizado até 2,50 m de altura, completo	M²	1,10	715,49	904,16	994,58	
5.			PINTURA						1.491,33
5.1	CDHU	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados (Volei)	M²	8,60	21,80	27,55	236,93	
5.2	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (DUAS DEMÃOS). AF_01/2020_P	M²	35,00	28,36	35,84	1.254,40	
6.			LIMPEZA						3.610,64
6.1	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M²	242,00	11,81	14,92	3.610,64	
								TOTAL GERAL:	68.996,18

OBS.: ORÇAMENTO: MATERIAIS, MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS  
REF. TABELAS: CDHU 187 E SINAPI DE 09/2022 .

COMPOSIÇÃO DO BDI	
ÍTEM COMPONENTE	VALOR %
Administração Central	3,00%
Seguro e Garantia	0,80%
Risco	0,97%
Despesas Financeiras	1,00%
Lucro	7,30%
PIS, COFINS, ISSQN, Contribuição Previdenciária	10,15%
Valor total do BDI	26,37%

São Carlos, novembro de 2022.