

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Construção de uma Quadra de Futebol Society (1ª Etapa)			FONTE:	SINAPI NOV/2018 SEM DESONERAÇÃO			BDI:		DATA:	
LOCAL:	Traíras - Macaíba/RN			ENCARGOS SOCIAIS:	114,13 - HORISTA E 70,83 - MENSALISTA			24,23%		FEVEREIRO/2019	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	P.UNITÁRIO (R\$) - SEM BDI	P.UNITÁRIO (R\$) - COM BDI	P.PARCIAIS (R\$) - COM BDI	P.TOTAIS (R\$)			
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 11.637,97			
1.1	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	4,50	356,70	R\$ 443,13	R\$ 1.994,09				
1.2	93208	Execução de alvenaria em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, incluso prateleiras. af_02/2016	m²	14,00	538,22	R\$ 668,63	R\$ 9.360,82				
1.3	COMP. 01	Locação corrida de praças, arruamentos e muros. R_05/2018	m	345,20	0,66	R\$ 0,82	R\$ 283,06				
2.0		MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 17.042,26			
2.1	93358	Escavação manual de valas. AF_03/2016	m³	31,07	51,62	R\$ 64,13	R\$ 1.992,52				
2.2	72961	Regularização e compactação até 20cm de espessura	m²	2.430,09	1,28	R\$ 1,59	R\$ 3.863,84				
2.3	94342	Aterro manual com areia para aterro e compactação mecanizada. AF_05/2016	m³	100,34	89,74	R\$ 111,48	R\$ 11.185,90				
3.0		FUNDAÇÃO						R\$ 12.071,28			
3.1	96620	Lastro de concreto magro, preparo mecânico	m³	3,04	405,34	R\$ 503,55	R\$ 1.530,79				
3.2	83518	Alvenaria de embasamento e = 20cm com bloco de concreto	m³	27,62	297,78	R\$ 369,93	R\$ 10.217,47				
3.3	94965	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_07/2016 (base da estrutura do alambrado)	m³	0,80	325,03	R\$ 403,78	R\$ 323,02				
4.0		REVESTIMENTOS EMBASAMENTO						R\$ 1.663,10			
4.1	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo de betoneira 400L	m²	37,04	2,76	R\$ 3,43	R\$ 127,05				
4.2	87792	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicada manualmente em panos cegos de fachada (sem presença de vãos), espessura de 25 mm. AF_06/2014	m²	37,04	23,59	R\$ 29,31	R\$ 1.085,64				
4.3	88489	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. af_06/2014	m²	37,04	9,79	R\$ 12,16	R\$ 450,41				
5.0		PISOS						R\$ 106.132,67			
5.1	72183	Piso em concreto 20MPa preparo mecânico, espessura 7cm, com armação em tela soldada	m²	543,69	68,38	R\$ 84,95	R\$ 46.186,47				
5.2	68053	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras.	m²	543,69	5,26	R\$ 6,53	R\$ 3.550,30				
5.3	95276	Polidora de piso (politriz), peso de 100kg, diâmetro 450 mm, motor elétrico, potência 4 hp - CHP diurno. af_09/2016	CHP	815,54	2,19	R\$ 2,72	R\$ 2.218,27				
5.4	96396	Base com brita graduada, inclusive compactação	m³	301,02	137,82	R\$ 171,21	R\$ 51.537,63				
5.5	72942	Aplicação de emulsão asfáltica	m²	1.500,00	1,42	R\$ 1,76	R\$ 2.640,00				
6.0		SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 93.688,36			
6.1	74244/001	Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, DIN 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha quadrada 5x5cm	m²	682,81	110,45	R\$ 137,21	R\$ 93.688,36				
TOTAL GERAL								R\$ 242.235,64			

Jacione C. do Nascimento Oliveira
Jacione Camelo do Nascimento Oliveira
Engenheira Civil - CREA nº 211299391-7