



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO
SEPLAMA - SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO-AMBIENTE
DPD - Departamento de Plano Diretor
Rua Sete de Setembro, 515 - CEP. 97.573-471

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Quadra Poliesportiva Armour
LOCAL: Rua Serafim Garcia dos Santos - Bairro Armour
ÁREA TOTAL: 660,00m²
PRAZO: 60 dias
DATA: 27/1/2014
BASE: SINAPI 09-12/2013 - PORTO ALEGRE

Nº	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:	QUANT.	UN.	Unitários		Parciais		PARCIAL	TOTAL
					MATERIAL	M.O.	MATERIAL	M.O.		
1	SINAPI	SERVIÇOS INICIAIS								
1.1	74209	Aquisição e Assentamento de Placa de Obra - Placa de Obra Padrão Prefeitura (1,20 x 0,85)	1,02	m²	R\$ 227,97	R\$ 26,20	R\$ 232,53	R\$ 26,72	R\$ 259,25	
1.2	74209	Aquisição e Assentamento de Placa de Obra - Placa de Obra CAIXA (2,00 x 1,00)	2,00	m²	R\$ 227,97	R\$ 26,20	R\$ 455,94	R\$ 52,40	R\$ 508,34	
1.3	74210/1	Barracão de Obra em tábuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4 mm, piso argamassa traço 1:6	8,00	m²	R\$ 170,18	R\$ 78,01	R\$ 1.361,44	R\$ 624,08	R\$ 1.985,52	
1.4	510.8.1.1 (TCPO*)	Ligação provisória de água para obra e instalação sanitária provisória, pequenas obras	1,00	un.	R\$ 770,55	R\$ 322,35	R\$ 770,55	R\$ 322,35	R\$ 1.092,90	
1.5	41598	Instalações Provisórias de energia	1,00	un.	R\$ 547,01	R\$ 149,68	R\$ 547,01	R\$ 149,68	R\$ 696,69	
1.6	74077/1	Locação da Obra	660,00	m²	R\$ 3,15	R\$ 1,81	R\$ 2.079,00	R\$ 1.194,60	R\$ 3.273,60	R\$ 7.816,30
2		PISO EM CONCRETO ARMADO								
2.1	74164/4	Lastro de pedra britada apiloado (3cm)	19,80	m³	R\$ 50,93	R\$ 15,22	R\$ 1.008,41	R\$ 301,36	R\$ 1.309,77	
2.2	68053	Lona plástica preta	660,00	m²	R\$ 0,89	R\$ 2,10	R\$ 587,40	R\$ 1.386,00	R\$ 1.973,40	
2.3	C84212+C85662+I142+I10485+C72887	Piso em concreto usinado 20MPa 7cm de espessura c/ polimento desempenadeira elétrica (84212) , juntas 2X2m, selante elástico juntas (142) e tela de aço (85662) inclus transp areia e brita	660,00	m²	R\$ 49,25	R\$ 10,98	R\$ 32.505,00	R\$ 7.246,80	R\$ 39.751,80	
2.4	72887	Transporte comercial brita - rodovia pavimentada DMT 120 km	25,86	m³	R\$ 82,80	R\$ -	R\$ 2.141,21	R\$ -	R\$ 2.141,21	
2.5	72887	Transporte comercial areia - rodovia pavimentada DMT 100 km	7,55	m³	R\$ 69,00	R\$ -	R\$ 520,95	R\$ -	R\$ 520,95	R\$ 45.697,13
3		CERCAMENTO PARA QUADRA POLIESPORTIVA								
3.1	74244/1 + I567+I564+I7694	Alambrado para quadra poliesportiva, tela arame galv revest PVC malha 2", est. em tubo de aço galvanizado 80 mm e=4,05mm (verticais) e horizontais cantoneira ferro galv 1X1/8" e barra chata 3/4X1/8"	230,00	m²	R\$ 60,67	R\$ 31,49	R\$ 13.954,10	R\$ 7.242,70	R\$ 21.196,80	
3.2	74156/1	Microestacas concreto armado 25 cm a 1,10 m de profundidade	23,40	m	R\$ 15,50	R\$ 21,73	R\$ 362,70	R\$ 508,48	R\$ 871,18	
3.3	73346 +73481	Vigas de fundação concreto armado 15X20 cm fck 15 Mpa inclusive escavação	3,18	m³	R\$ 852,27	R\$ 564,65	R\$ 2.710,22	R\$ 1.795,59	R\$ 4.505,81	R\$ 26.573,79
4		PINTURA								
4.1	74245/1	Pinturas em piso de concreto com tinta acrílica	660,00	m²	R\$ 1,47	R\$ 5,58	R\$ 970,20	R\$ 3.682,80	R\$ 4.653,00	
4.2	41595	Demarcação com tinta acrílica	41,00	m²	R\$ 0,42	R\$ 4,86	R\$ 17,22	R\$ 199,26	R\$ 216,48	
4.3	6067	Pintura esmalte sintético brilhante 2 d inclusive zarcão 1d	61,93	m²	R\$ 4,82	R\$ 14,50	R\$ 298,50	R\$ 897,99	R\$ 1.196,49	R\$ 6.065,97
5		EQUIPAMENTOS								
5.1	25398	Conjunto para /Futsal (Traves Fogo 300X200 Redes 4mm)	1,00	un.	R\$ 2.489,38	R\$ -	R\$ 2.489,38	R\$ -	R\$ 2.489,38	
5.2	25400	Tab.Bas. Lam. Naval 180X120 Aro Metal e Rede - Conjunto com 2 tabelas	1,00	un.	R\$ 1.011,36	R\$ -	R\$ 1.011,36	R\$ -	R\$ 1.011,36	
5.3	25399	Conjunto para /Volei (Postes Fogo H=255 Rede Nylon 2 mm)	1,00	un.	R\$ 569,01	R\$ -	R\$ 569,01	R\$ -	R\$ 569,01	R\$ 4.069,75
6		SERVIÇOS FINAIS								
6.1	9537	Limpeza final da obra	660,00	m²	R\$ 0,13	R\$ 1,06	R\$ 85,80	R\$ 699,60	R\$ 785,40	R\$ 785,40
TOTAL									R\$ 91.008,34	
BDI (30%)									R\$ 27.302,50	
TOTAL COM BDI 30%:									R\$ 118.310,84	

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL FLÁVIO R. RIBEIRO FERNANDES
CREA RS 175.797
Sant'Ana do Livramento, 27 de janeiro de 2014