



Revitalização da Quadra de Esportes da EMEF Raimunda Pinho - São Miguel do Guamá

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							REFERÊNCIA	SEDOP/SET 2022
Item	Fonte	Código	Nome	Un	Quantidade	Custo unitário	BDI	30,50%
							Preço Unitário	Preço Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES:					R\$ 2.672,06
1.1	SEDOP	010009	Locação da obra a trena				R\$ 6,66	R\$ 496,04
1.2	SEDOP	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	M2	74,48	R\$ 5,10	R\$ 208,37	R\$ 1.250,22
1.3	SEDOP	010786	Aluquel e montagem de andaime metálico	M²/Mês	60	R\$ 11,82	R\$ 15,43	R\$ 925,80
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA:					R\$ 89.194,65
2.1	SEDOP	200004	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mês	6	R\$ 3.524,40	R\$ 4.599,34	R\$ 27.596,04
2.2	SEDOP	200001	ENGENHEIRO CIVIL/ELETRICISTA/SANITARISTA/MECANICO E ARQUITETO DE OBRA JUNIOR COM ENCARGO COMPLEMENTARES	Mês	3	R\$ 15.734,00	R\$ 20.532,87	R\$ 61.598,61
3			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS:					R\$ 15.226,95
3.1	SEDOP	021531	Desmontagem de estr. metálica c/ retirada de solda e corte de peças por meio de lixadeira	M2	248,3	R\$ 42,01	R\$ 54,82	R\$ 13.611,81
3.2	SEDOP	020855	Retirada de luminárias	UN	6	R\$ 8,24	R\$ 10,75	R\$ 64,50
3.3	SEDOP	020014	Retirada de esquadria sem aproveitamento	M2	145,6	R\$ 8,16	R\$ 10,65	R\$ 1.550,64
4			ESTRUTURA:					R\$ 16.385,81
4.1	SEDOP	050729	Concreto armado fck=15MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	3,71	R\$ 3.384,41	R\$ 4.416,66	R\$ 16.385,81
5			PAREDES E PAINÉIS:					R\$ 12.022,36
5.1	SEDOP	060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	M2	130,82	R\$ 70,42	R\$ 91,90	R\$ 12.022,36
6			COBERTURA:					R\$ 114.329,74
6.1	SEDOP	071492	Estrutura metálica p/ cobertura em arco-vão 20m	M2	248,3	R\$ 264,77	R\$ 345,52	R\$ 85.792,62
6.2	SEDOP	070708	Cobertura - telha de alumínio ondulada e=0,5mm	M2	248,3	R\$ 88,07	R\$ 114,93	R\$ 28.537,12
7			REVESTIMENTOS:					R\$ 20.290,19
7.1	SEDOP	110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	M2	261,64	R\$ 11,69	R\$ 15,26	R\$ 3.992,63
7.2	SEDOP	110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M2	261,64	R\$ 47,73	R\$ 62,29	R\$ 16.297,56
8			PISOS:					R\$ 97.165,81
8.1	SEDOP	130233	Cimentado liso c/ junta plastica	M2	185,84	R\$ 64,63	R\$ 84,34	R\$ 15.673,75
8.2	SEDOP	130626	Piso de alta resistência e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora	M2	496,6	R\$ 125,75	R\$ 164,10	R\$ 81.492,06
9			PINTURAS:					R\$ 73.032,32
9.1	SEDOP	150654	PVA sobre muro	M2	288,42	R\$ 11,14	R\$ 14,54	R\$ 4.193,63
9.2	SEDOP	150491	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	M2	496,6	R\$ 55,41	R\$ 72,31	R\$ 35.909,15
9.3	SEDOP	150207	Acrilica para piso	M2	496,6	R\$ 20,51	R\$ 26,77	R\$ 13.293,98
9.4	SEDOP	270768	Resina p/ piso em korodur	M2	496,6	R\$ 30,30	R\$ 39,54	R\$ 19.635,56
10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 5.937,76
10.1	SEDOP	170081	Ponto de luz / força (c/tubul. cx. e fiação) ate 200W	PT	8	R\$ 250,97	R\$ 327,52	R\$ 2.620,16
10.2	SEDOP	170993	Holofote - LED 300W (Cônico)	UN	8	R\$ 317,78	R\$ 414,70	R\$ 3.317,60
11			ELEMENTOS ESPORTIVOS:					R\$ 18.074,16
11.1	SEDOP	250610	Equipamento completo p/ quadra de esportes	CJ	1	R\$ 13.849,93	R\$ 18.074,16	R\$ 18.074,16
12			OUTROS ELEMENTOS					R\$ 11.678,19
12.1	SEDOP	251530	Tela de nylon	M2	371,68	R\$ 24,08	R\$ 31,42	R\$ 11.678,19
13			LIMPEZA FINAL:					R\$ 4.702,80
13.1	SEDOP	270220	Limpeza geral e entrega da obra	M2	496,6	R\$ 7,26	R\$ 9,47	R\$ 4.702,80
							TOTAL GERAL	R\$ 480.712,80

Paulo Victor Silva e Souza
 Responsável Técnico
 Paulo Victor Silva e Souza
 Engenheiro Civil
 CREA/PA: N° 1518260659