



ORÇAMENTO

REF: SEDOP/PA-OUT/15 e SINAPI - DEZ/15

REFORMA E ADAPTAÇÃO DA PRAÇA DO CONJUNTO PEDRO TEIXEIRA - COQUEIRO							
ITEM	COD. SEDOP	DESCRIÇÃO	UND	QTD	R\$ UNITÁRIO		R\$ TOTAL
					S/ BDI	C/ BDI=32,78%	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de grafica	m²	12,00	133,60	177,39	2.128,68
1.2	000001	Administração local da obra	Mês	6,00	5.516,00	7.324,14	43.944,84
1.3	SINAPI-73960/001	Instal/ligação provisoria eletrica baixa tensão p/ canteiro de obra-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV excluso forn.medidor	und	1,00	1.187,96	1.577,37	1.577,37
1.4	010009	Locacao da obra à trena	m²	3.748,36	2,76	3,66	13.719,00
		Total do Item 1					61.369,89
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
2.1	020016	Demolição manual de alvenaria de tijolo	m³	7,49	28,11	37,32	279,53
2.2	020756	Demolicao manual de concreto armado	m³	3,20	345,59	458,87	1.468,38
2.3	021531	Desmontagem de estrutura metalica com retirada de solda e corte de pecas por meio de lixadeira	m²	9,50	19,80	26,29	249,76
2.4	020018	Demolicao manual de concreto simples	m²	73,12	121,80	161,73	11.825,70
2.5	010173	Desmatamento mecânico c/ trator D-6	m²	1.241,18	1,16	1,54	1.911,42
2.6	021525	Demolição de asfalto com martetele	m²	117,37	8,15	10,82	1.269,94
2.7	P. Composto	Destocamento mecanico de tocos d<=30cm	un	19,00	30,23	40,14	762,66
2.8	020174	Retirada de entulho-manualmente (incluindo caixa coletora)	m³	53,11	63,23	83,96	4.459,12
		Total do Item 2					22.226,51
3		MOVIMENTO DE TERRA					
3.1	030675	Escavacao mecanizada	m³	148,65	5,66	7,52	1.117,85
3.2	030011	Aterro c/ material fora da obra, inclusive apiloamento	m³	356,66	59,13	78,51	28.001,38
3.3	030254	Reaterro Compactado	m³	20,12	27,88	37,02	744,84
3.4	SINAPI-79481	Aterro interno s/ apiloamento c/ transporte em carrinho de mão	m³	10,00	22,87	30,37	303,70
3.5	SINAPI-72961	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m²	2.991,36	1,17	1,55	4.636,61
		Total do Item 3					34.804,38
4		FUNDAÇÃO					
4.1	050257	Lastro de concreto magro c/ seixo	m³	19,25	365,52	485,34	9.344,25
4.2	050258	Concreto c/ seixo fck= 15 mpa (inclusive preparo e lançamento)	m³	1,12	443,22	588,51	659,13
		Total do Item 4					10.003,38
5		URBANIZAÇÃO					
5.1	260522	Meio-fio em concreto - c/ lamina d'agua	m	499,50	25,44	33,78	16.873,11
5.2	260519	Meio-fio em concreto - sem lamina d'agua	m	964,76	19,81	26,30	25.373,19
		Total do Item 5					42.246,30
6		PAVIMENTAÇÃO					
6.1	P. Composto	Piso em concreto Fck=15MPa,incluindo preparo e lançamento com junta dilatação plástica p/ piso- e=5cm	m³	70,05	439,83	584,01	40.909,90
6.2	050258	Concreto c/ seixo fck= 15 mpa (inclusive preparo e lançamento)	m³	0,73	443,22	588,51	429,61
6.3	050260	Concreto c/ seixo Fck=18MPa (inclusive preparo e lançamento)	m³	6,07	457,69	607,72	3.691,60
6.4	SINAPI-73849/001	Areia asfalto a quente (AAUQ) incluso usinagem e aplicação,exclusive transporte	m³	16,12	520,62	691,28	11.143,43
6.5	260278	Colchao de areia e=20 cm (PLAYGROUND)	m²	190,27	17,09	22,69	4.317,23
6.6	SINAPI-72183	Piso em concreto 20MPa preparo mecânico, espessura 7cm,com armação em tela soldada	m²	378,06	68,00	90,29	34.135,04
		Total do Item 6					94.626,81



ORÇAMENTO

REF: SEDOP/PA-OUT/15 e SINAPI - DEZ/15

REFORMA E ADAPTAÇÃO DA PRAÇA DO CONJUNTO PEDRO TEIXEIRA - COQUEIRO							
ITEM	COD. SEDOP	DESCRIÇÃO	UND	QTD	R\$ UNITÁRIO		R\$ TOTAL
					S/ BDI	C/ BDI=32,78%	
7		EQUIPAMENTOS					
7.1		URBANOS					
7.1.1	P. Composto	Lixeira em tela moeda c/ estrutura em concreto armado - padrao prefeitura	und	15,00	907,76	1.205,32	18.079,80
7.1.2	P. Composto	Banco em alvenaria c/ assento em concreto armado pintados em tinta acrílica	m	219,30	205,84	273,31	59.936,88
						Sub-Total	78.016,68
7.2		LAZER					
7.2.1	P. Composto	Gangorra em madeira de lei e concreto armado- 4lug. - padrão Seurb	und	1,00	1.539,02	2.043,50	2.043,50
7.2.2	P. Composto	Escorrega duplo em madeira de lei - padrão Seurb	und	1,00	1.282,57	1.703,00	1.703,00
7.2.3	P. Composto	Balanco triplo em madeira de lei e estrutura em concreto armado	und	1,00	2.125,78	2.822,61	2.822,61
						Sub-Total	6.569,11
					Total do Item 7		84.585,79
8		ALVENARIA					
8.1	060046	Alvenaria tijolo de barro à cutelo	m²	20,75	34,30	45,54	944,93
					Total do Item 8		944,93
9		REVESTIMENTOS DE PAREDES					
9.1	110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	41,50	5,77	7,66	317,88
9.2	110763	Reboco com argamassa 1:6 c/ adit.plast.	m²	41,50	23,56	31,28	1.298,08
					Total do Item 9		1.615,96
10		PINTURA					
10.1	SINAPI-79465	Pintura com tinta a base de borracha clorada, 2 demãos	m²	82,73	24,19	32,12	2.657,29
10.2	SINAPI-79467	Pintura com tinta a base de borracha clorada, de faixas de demarcação em quadra poliesportiva, 5 CM de largura	m²	15,63	8,82	11,71	183,03
10.3	150253	Pintura acrílica fosca int./ext. c/ massa e selador - 3 demãos	m²	117,73	24,23	32,17	3.787,37
10.4	150302	Pintura esmalte sobre ferro (superf. Lisa)	m²	168,30	19,50	25,89	4.357,29
10.5	150606	Pintura em verniz poliuretano sobre madeira (esquadrias/forro)	m²	4,50	13,31	17,67	79,52
					Total do Item 10		11.064,50
11		DIVERSOS					
11.1	P. Composto	Placa de inauguracao em inox bx. Relevo (60x40cm)	und	1,00	1.355,21	1.799,45	1.799,45
					Total do Item 11		1.799,45
12		LIMPEZA					
12.1	270220	Limpeza geral e entrega da obra	m²	4.946,68	3,29	4,37	21.616,99
					Total do Item 12		21.616,99
		TOTAL DA OBRA					386.904,89