



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
SECRETARIA MUNICIPAL SANEAMENTO E INFRA ESTRUTURA - SESAN
OBRA: REFORMA DA PRAÇA NONATO SANNOVA
LOCAL: RUA ARTERIAL 5A - ICUI-GUAJARÁ - ANANINDEUA - PA
DATA ORÇAMENTO: ABRIL/2016

ORÇAMENTO ANALÍTICO

CÓDIGO DA COMP. PREÇOS- SINAP FEV.2016 - SEDOP ABR.2016	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	1	PAVIMENTAÇÃO				
SEDOP-130113	1.2	Cimentado Liso e=2cm traço 1:3 - Recuperação 10%	m²	344,95	31,00	10.693,45
		Total do Item - 1			R\$ 10.693,45	
	2	PAISAGISMO				
85180	2.1	Grama esmeralda em rolo - Recomposição de 20%	m²	161,80	8,66	1.401,19
		Total do Item - 2			R\$ 1.401,19	
	3	PINTURA				
88489	3.1	Pintura látex acrílica, duas demãos - Bancos	m²	131,50	9,83	1.292,65
		Total do Item - 3			R\$ 1.292,65	
	4	QUADRA POLIESPORTIVA				
SEDOP-130113	4.1	Cimentado Liso e=2cm traço 1:3 - Quadra	m²	600,26	31,00	18.608,06
41595	4.2	Pintura acrílica para piso com demarcação	m²	600,26	7,76	4.658,02
73787/001	4.3	Alambrado p/ quadra (tubo fio e tela de arame galv.-12 # 2") - Complementação do existente	m²	104,40	148,85	15.539,94
SEDOP-090399	4.5	Portão de ferro 5/8" com ferragens (incl. Pintura anti-corrosiva)	m²	2,88	351,67	1.012,81
74145/001	4.6	Pintura esmalte fosco, duas demãos, sobre superfície metálica, incluso uma demão fundo anticorrosivo (Alambrado)	m²	270,68	13,17	3.564,86
88489	4.7	Pintura látex acrílica, duas demãos (mureta h=0,50m)	m²	103,90	9,83	1.021,34
		Total do Item - 4			R\$ 44.405,02	
	5	QUIOSQUE COM 2 LANCHES - 04 UNIDADES				
	5.1	MOVIMENTO DE TERRA				
SEDOP-30010	5.1.1	Escavação manual ate 1.50m de profundidade (fundações e rebaixos de pisos e calçadas)	m³	6,20	30,03	186,19
74015/001	5.1.2	Reaterro compactado para nivelamento de superfícies	m³	4,80	23,09	110,83
		Total do Item - 5.1			R\$ 297,02	
	5.2	FUNDAÇÕES				
73361	5.2.1	Bloco em concreto ciclópico (50x50x40 cm)	m³	1,60	379,34	606,94
SEDOP-040284	5.2.2	Baldrame em concreto armado incluindo forma	m³	2,00	1.575,54	3.151,08
SEDOP-050257	5.2.3	Lastro em concreto magro com seixo (esp. = 5 cm)	m³	0,32	407,29	130,33
		Total do Item - 5.2			R\$ 3.888,36	
	5.3	ESTRUTURA				
SEDOP-050766	5.3.1	Concreto para pilares, Fck 25 mPa.	m³	1,40	1.812,16	2.537,02
SEDOP-050757	5.3.2	Concreto armado para as percintas sobre alvenarias	m³	1,00	2.100,88	2.100,88
SEDOP-050353	5.3.3	Concreto armado para as bancadas revestidas de granilite	m³	0,72	918,64	661,42
		Total do Item - 5.3			R\$ 5.299,32	
	5.4	PAREDES E PAINÉS				
87478	5.4.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos assentes a cutelo	m²	128,00	28,53	3.651,84
		Total do Item - 5.4			R\$ 3.651,84	
	5.5	COBERTURA				
	5.5.1	Estrutura				
SEDOP-070308	5.5.1.1	Encaibramento e ripamento	m²	117,12	35,52	4.160,10
	5.5.2	Telhamento				
84033	5.5.2.1	Cobertura em telha Cerâmica	m²	117,12	26,62	3.117,73
		Total do Item - 5.5			R\$ 7.277,84	
	5.7	ESQUADRIAS, FERRAGENS E SERRALHERIA				
SEDOP-090822	5.7.1	Porta ferro (quiosques)	m²	13,44	264,00	3.548,16
SEDOP-090070	5.7.2	Porta de enrolar em esteira de aço	m²	27,04	331,92	8.975,12
		Total do Item - 5.7			R\$ 12.523,28	
	5.8	REVESTIMENTO E SOLEIRAS				
87894	5.8.1	Chapisco de areia e cimento no traço 1/3	m²	69,90	3,95	276,11
74001/001	5.8.2	Reboco de argamassa no traço 1/6 com aditivo plastificante (kimikal)	m²	69,90	18,06	1.262,39
74111/001	5.8.3	Soleira em granito com espessura = 2 cm e largura = 15 cm	m	6,80	56,82	386,38
SEDOP-130626	5.8.4	Granilite sobre bancadas	m²	17,68	75,32	1.331,66
		Total do Item - 5.8			R\$ 3.256,53	
	5.9	PISOS				
SEDOP-130111	5.9.1	Camada impermeabilizadora (empedramento com pedra preta argamassada) esp. = 10 cm	m³	4,98	40,72	202,79



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
SECRETARIA MUNICIPAL SANEAMENTO E INFRA ESTRUTURA - SESAN
OBRA: REFORMA DA PRAÇA NONATO SANNOVA
LOCAL: RUA ARTERIAL 5A - ICUI-GUAJARÁ - ANANINDEUA - PA
DATA ORÇAMENTO: ABRIL/2016

ORÇAMENTO ANALÍTICO

CÓDIGO DA COMP. PREÇOS- SINAP FEV.2016 - SEDOP ABR.2016	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEDOP-130110	5.9.2	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	49,84	22,50	1.121,40
Total do Item - 5.9					R\$ 1.324,19	
	5.10	PINTURA				
SEDOP-150261	5.10.1	PVA interna sem massa c/ selador	m²	279,60	12,19	3.408,32
74145/001	4.6	Pintura esmalte fosco, duas demãos, sobre superfície metálica, incluso uma demão fundo anticorrosivo (Portas Metálicas)	m²	110,08	13,17	1.449,75
Total do Item - 5.10					R\$ 4.858,08	
	5.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
SEDOP-170081	5.11.1	Ponto de luz e força (com tubulação, caixa e fiação) até 200 W	pt	24,00	138,32	3.319,68
SEDOP-180680	5.11.2	Caixa de alvenaria com 0,40 x 0,40 x 0,40 m com tampa de concreto	unid.	4,00	165,66	662,64
SEDOP-170866	5.11.3	Centro de distribuição para até 03 disjuntores	unid.	8,00	31,09	248,72
SEDOP-170326	5.11.4	Disjuntores monopolar 10A a 30A, padrão DIN	unid.	8,00	13,70	109,60
SEDOP-171163	5.11.5	Haste de aterramento em aço cobreado Ø 5/8" x 3,00 m com conectores	unid.	4,00	68,10	272,40
SEDOP-170332	5.11.6	Interruptor simples 01 tecla	unid.	8,00	10,51	84,08
SEDOP-170514	5.11.7	Luminária com 01 lâmpadas fluorescentes 16w	unid.	8,00	74,10	592,80
SEDOP-171523	5.11.8	Tomada de uso geral (2P + T) 20 A	unid.	8,00	17,13	137,04
SEDOP-170381	5.11.9	Cordoalha de cobre nú # 35,0 mm	m	16,00	39,46	631,36
Total do Item - 5.11					R\$ 6.058,32	
	5.12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				
	5.12.1	Água Fria				
SEDOP-180299	5.12.1.1	Ponto de água incluindo tubos e conexões	pt	8,00	222,52	1.780,16
SEDOP-180441	5.12.1.2	Registro de gaveta Ø 3/4" com canopla cromada	unid.	8,00	75,19	601,52
SEDOP-180461	5.12.1.3	Caixa d'água em fibra de vidro com capacidade para 300 litros	unid.	4,00	723,57	2.894,28
	5.12.2	Esgoto Sanitário				
SEDOP-180214	5.12.2.1	Ponto de esgoto sanitário incluindo tubos e conexões	pt	8,00	234,01	1.872,08
COTAÇÃO	5.12.2.2	Caixa sifonada em concreto, Ø 0,60 m com tampa e sifão de PVC Ø 100 mm (caixa de gordura)	unid.	4,00	285,00	1.140,00
SEDOP-180093	5.12.2.3	Caixa sifonada em PVC 100 x 100 x 50 mm	unid.	8,00	13,25	106,00
SEDOP-180544	5.12.2.4	Sumidouro em alvenaria de tijolos maciços com juntas livres e tampa em concreto armado com inspeção	unid.	1,00	1.642,19	1.642,19
Total do Item - 5.12					R\$ 10.036,23	
	5.13	APARELHOS E METAIS				
SEDOP-190238	5.13.1	Pia de cozinha com 01 cuba, em aço inoxidável, L= 1,50 m (completa com torneira e acessórios)	unid.	8,00	366,79	2.934,32
Total do Item - 5.13					R\$ 2.934,32	
Total do Item - 5					R\$ 61.405,32	
SUB-TOTAL					R\$ 119.197,62	
TOTAL GERAL DAS OBRAS CIVIS COM BDI 25%					R\$ 148.997,03	