



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
SECRETARIA MUNICIPAL SANEAMENTO E INFRA ESTRUTURA - SESAN
OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ARTERIAL 5B COM TRAV. WE-83
LOCAL: AVENIDA ARTERIAL 5B ENTRE TRAV. WE 83 E TRAV. SN 24 - CIDADE NOVA VI- ANANINDEUA - PA
DATA ORÇAMENTO: JANEIRO/2018

ORÇAMENTO ANALÍTICO

CÓDIGO DA COMP. PREÇOS- SEDOP ABRIL 2017	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	1	SERVIÇOS INICIAIS				
10009	1.1	Locação da obra a trena	m ²	2.204,00	3,44	7.581,76
11340	1.2	Placa da obra em lona com plotagem de gráfica	m ²	6,00	155,42	932,52
10767	1.3	Barracão da obra	m ²	12,00	377,01	4.524,12
		Total do Item - 1				R\$ 13.038,40
	2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
10032	2.1	Destocamento manual de arvores d=30cm	unid	10,00	110,40	1.104,00
		Total do Item - 2				R\$ 1.104,00
	3	MOVIMENTO DE TERRA				
30011	3.1	Aterro c/ material fora da obra, incl. Apiloamento	m ³	440,80	78,81	34.739,45
		Total do Item - 3				R\$ 34.739,45
	4	PAVIMENTAÇÃO				
260522	4.1	Meio-fio em concreto - c/ lâmina d'água	m	271,98	27,97	7.607,28
260519	4.2	Meio-fio em concreto - sem lâmina d'água	m	503,02	21,94	11.036,26
SINAP - 92401	4.3	Bloco de concreto intertravado e=9cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)	m ²	541,30	61,22	33.138,39
260278	4.4	Colchão de areia e=20 cm	m ²	297,68	21,62	6.435,84
SINAP - 85180	4.5	Plantio de grama (incl. terra preta)	m ²	727,11	11,87	8.630,80
130233	4.6	Cimentado liso c/ junta plastica	m ³	567,83	39,54	22.452,00
		Total do Item - 4				R\$ 89.300,57
	5	PINTURA				
SINAP - 83693	5.1	Tinta PVA (meio-fio c/ linha d'água)	m ²	271,98	3,12	848,58
SINAP - 83693	5.2	Tinta PVA (meio-fio sem linha d'água)	m ²	503,02	3,12	1.569,42
150207	5.3	Acrilica para piso	m ²	567,83	12,62	7.166,01
150654	5.4	Tinta PVA (banco)	m ²	93,60	6,02	563,47
		Total do Item - 5				R\$ 10.147,48
	6	EQUIPAMENTOS URBANOS				
251511	6.1	Lixeira em madeira c/ estrutura tubular em aço	unid	9,00	242,28	2.180,52
250532	6.2	Banco em concreto c/2 mod.2,75x0,4m (det.12)	unid	36,00	234,00	8.424,00
COTAÇÃO	6.3	Twisth lateral	unid	1,00	2.283,00	2.283,00
COTAÇÃO	6.4	Peitoral duplo	unid	1,00	3.840,00	3.840,00
COTAÇÃO	6.5	Elíptico mecânico	unid	1,00	2.724,00	2.724,00
COTAÇÃO	6.6	Simulador de remo	unid	1,00	5.516,00	5.516,00
COTAÇÃO	6.7	Abdominal duplo	unid	1,00	3.098,25	3.098,25
COTAÇÃO	6.8	Leg press duplo	unid	1,00	2.471,00	2.471,00
COTAÇÃO	6.9	Simulador de esqui	unid	1,00	2.825,00	2.825,00
COTAÇÃO	6.10	Escorregador	unid	1,00	2.344,00	2.344,00
COTAÇÃO	6.11	Balanço duplo	unid	1,00	2.387,00	2.387,00
COTAÇÃO	6.12	Gangorra dupla	unid	2,00	2.408,00	4.812,00
COTAÇÃO	6.13	Gira-gira	unid	2,00	2.750,00	5.500,00
		Total do Item - 6				R\$ 48.404,77
	7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
170078	7.1	Eletroduto PVC de 1"	m	126,00	7,76	977,76
170746	7.2	Cabo de cobre 10mm ² - 1 KV	m	300,00	9,72	2.916,00
171033	7.3	Poste de concreto duplo T 300 Dan h = 11m (incl. base em concreto ciclópico)	unid	7,00	1.135,69	7.949,83
171011	7.4	Lâmpada vapor metálico 400W	unid	28,00	80,24	2.246,72
180680	7.5	Caixa em alvenaria de 40x40x40cm c/ tpo. concreto	unid	7,00	177,56	1.242,92
170418	7.6	Cabo de cobre 2,5mm ² - 750 V	m	350,00	4,02	1.407,00
171138	7.7	Armação secundária de 01 estribo c/ isolador	unid	1,00	50,38	50,38
		Total do Item - 7				R\$ 16.790,61
	8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - DRENAGEM				
180680	13.1	Caixa em alvenaria de 40x40cm	unid	3,00	177,56	532,68
COMPOSIÇÃO 2	13.2	Caixa em alvenaria de 40x40cm com grelha	unid	8,00	117,38	939,04
180678	13.3	Caixa em alvenaria de 60x60cm	unid	1,00	334,03	334,03
COMPOSIÇÃO 1	13.4	Caixa em alvenaria de 60x60cm com grelha	unid	3,00	241,48	724,44
180102	13.5	Tubo de PVC Ø 100 mm	m	20,00	23,06	461,20
180508	13.6	Tubo de PVC Ø 150 mm	m	21,00	40,07	841,47
180650	13.7	Tubo de PVC Ø 200 mm	m	6,00	80,98	485,88
180720	13.8	Tubo em concreto simples d= 400mm	m	20,00	71,16	1.423,20
SINAPI-73963/001	13.9	Poço de visita para drenagem, em anéis de concreto, diâmetro = 60cm, profundidade=80cm	unid	3,00	311,64	934,92
		Total do Item - 8				R\$ 6.676,86
	9	SERVIÇOS FINAIS				
10008	9.1	Limpeza da obra	unid	2.204,00	1,32	2.909,28
241319	9.2	Placa de inauguração em aço/letras bx. relevo-(60 x 40cm)	unid	1,00	1.793,14	1.793,14
		Total do Item - 9				R\$ 4.702,42
		SUB-TOTAL				R\$ 224.904,56
		TOTAL GERAL DAS OBRAS CIVIS COM BDI 25%				R\$ 281.130,70