

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM / PA
 OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA VILA ARRAIAL DO CAETÉ
 LOCAL: PA-124, EM FRENTE A ESCOLA IRMÃ SANCHÁ, OURÉM - PA
 RESP. TEC.: MARUZA BAPTISTA CAU A 28510-2-PA
 SEDOP/PA. DATA BASE: SETEMBRO 2017

BDI : 28,82%

1,2882

TABELA	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	PR. UNIT. C/ BDI(R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	PORCENTAGEM
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 26.237,40	
SEDOP	010004	1.1	Placa da obra em chapa galvanizada	m²	6,00	R\$ 325,77	R\$ 419,66	R\$ 2.517,94	12,91%
SEDOP	010009	1.2	Locação da obra a trena	m²	858,20	R\$ 3,49	R\$ 4,50	R\$ 3.858,31	
SEDOP	010767	1.3	Barracão de madeira (incl. instalações)	m²	12,00	R\$ 382,00	R\$ 492,09	R\$ 5.905,11	
SEDOP	010000	1.4	Licenças e taxas da obra (acima de 500m2)	cj	1,00	R\$ 10.833,75	R\$ 13.956,04	R\$ 13.956,04	
2 AMINISTRAÇÃO DE OBRA								R\$ 38.015,30	
SINAPI	90779	2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00	R\$ 116,20	R\$ 149,69	R\$ 23.950,21	18,71%
SINAPI	90776	2.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	640,00	R\$ 17,06	R\$ 21,98	R\$ 14.065,08	
3 PAVIMENTAÇÃO								R\$ 39.934,79	
SEDOP	130492	3.1	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m²	364,78	R\$ 80,65	R\$ 103,89	R\$ 37.898,21	19,65%
SEDOP	130728	3.2	Piso Tátil direcional na cor amarelo 25x25 (16 unidades)	m²	13,44	R\$ 117,63	R\$ 151,53	R\$ 2.036,58	
4 URBANIZAÇÃO								R\$ 40.981,83	
SEDOP	260168	4.1	Plantio de grama (incl. terra preta)	m²	493,42	R\$ 22,95	R\$ 29,56	R\$ 14.587,56	20,17%
SINAPI	73967/002	4.2	PLANTIO DE ARVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 80X80X80 CM	und	22,00	R\$ 133,09	R\$ 171,45	R\$ 3.771,82	
SINAPI	85178	4.3	PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA 50 A 100CM, EM CAVA DE 60X60X60CM	und	194,00	R\$ 60,72	R\$ 78,22	R\$ 15.174,58	
SEDOP	251511	4.4	Lixeira em madeira c/ estrutura tubular em aço	und	8,00	R\$ 242,97	R\$ 312,99	R\$ 2.503,95	
4.4.1 FUNDAÇÃO DA LIXEIRA									
SEDOP	030010	4.4.1.1	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	1,92	R\$ 33,96	R\$ 43,75	R\$ 84,00	
SEDOP	050035	4.4.1.2	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 2x)	m²	3,84	R\$ 45,69	R\$ 58,86	R\$ 226,02	
SEDOP	050196	4.4.1.3	Concreto ciclópico c/ pedra preta	m³	0,19	R\$ 410,96	R\$ 529,40	R\$ 100,59	
4.5 BANCOS EM CONCRETO									
SEDOP	250532	4.5.1	Banco em concreto c/2 mod.2,75x0,4m (det.12)	und	15,00	R\$ 234,61	R\$ 302,22	R\$ 4.533,30	
5 PLAYGROUND								R\$ 17.740,40	
5.1 FUNDAÇÃO									
SEDOP	030010	5.1.1	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	0,74	R\$ 33,96	R\$ 43,75	R\$ 32,38	8,73%
SEDOP	050035	5.1.2	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 2x)	m²	12,48	R\$ 45,69	R\$ 58,86	R\$ 734,57	
SEDOP	050196	5.1.3	Concreto ciclópico c/ pedra preta	m³	0,74	R\$ 410,96	R\$ 529,40	R\$ 391,76	
5.2 EQUIPAMENTOS									
COTAÇÃO 01	5.2.1	Carrossel Simples	un	2,00	R\$ 3.114,00	R\$ 4.011,45	R\$ 8.022,90		
	5.2.2	Escorregador Simples	un	1,00	R\$ 1.804,00	R\$ 2.323,91	R\$ 2.323,91		
	5.2.3	Gangorra Dupla	un	2,00	R\$ 2.420,00	R\$ 3.117,44	R\$ 6.234,88		
6 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - PRAÇA								R\$ 35.266,82	
SEDOP	170372	6.1	Conjunto ilum. tipo petala c/2 lamp. v. mercurio/poste de aço	und	11,00	R\$ 1.950,83	R\$ 2.513,06	R\$ 27.643,66	17,36%
SEDOP	180678	6.2	Caixa em alvenaria de 60x60x60cm c/ tpo. concreto	und	13,00	R\$ 335,63	R\$ 432,36	R\$ 5.620,68	
SEDOP	171059	6.3	Rele fotoeletrico	und	11,00	R\$ 69,62	R\$ 89,68	R\$ 986,48	
SEDOP	170078	6.4	Eletroduto PVC de 1"	M	100,00	R\$ 7,89	R\$ 10,16	R\$ 1.016,00	
7 SERVIÇOS FINAIS								R\$ 5.008,07	
SEDOP	270220	7.1	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	m²	858,20	R\$ 4,53	R\$ 5,84	R\$ 5.008,07	2,46%
TOTAL GERAL								R\$ 203.184,60	100,00%