



Matos Engenharia e Comércio Ltda.

CNPJ: 02.460.391/0001-52 • Ins. Est. 15.198.603-7 • Ins. Municipal 5.4.12153

PLANILHA DE ORÇAMENTO - REMANESCENTE

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA ORLA DA GRANDE ÁREA DO MARACANÃ				1.745,00	BDI
LOCAL: PRAIA DO MARACANÃ - SANTARÉM-PA				Total:	Ref: SINAPI FEV12 / SEOP OUT11
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT. C/ BDI	PARCIAL
1.0	URBANIZAÇÃO DA ORLA DA PRAIA DO MARACANÃ				28.726,20
1.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				26.564,95
1.4.1	Entrada trifásico medidor, cabine em alvenaria c/ porta cx/ vara aterramento, incl. disjuntor c/ cabo entrada e saída	unid	1,00	525,15	525,15
1.4.2	Poste de aço cônico contínuo reto, flangeado, h=9m com chumbador de aço para fixação, fornecimento e instalação	unid.	10,00	1.409,30	14.093,00
1.4.3	Luminária aberta para iluminação pública, com lâmpada a vapor de mercúrio 400w/250v e reator, com braço em tubo de aço galv d=50mm proj hor=2.500mm e proj vert= 2.200mm, fornecimento e instalação	unid.	20,00	252,45	5.049,00
1.4.4	Ponto de luz/força (tubulação, fiação e disjuntor) acima de 200w	pt	20,00	308,01	6.160,20
1.4.5	Caixa de passagem 40x40x40cm	unid	10,00	73,76	737,60
1.5	SERVIÇOS FINAIS				2.161,25
1.5.1	Limpeza final de entrega da obra	m²	1.625,00	1,33	2.161,25
2.0	CONSTRUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO				610,97
2.3	ESTRUTURA DO MURO DE CONTENÇÃO				610,97
2.3.3	Execução de dreno com tubos de PVC perfurado DN100 a cada 4m.	m	18,73	32,62	610,97
3.0	CONSTRUÇÃO DO TERMINAL DE PASSAGEIROS				46.571,60
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.129,51
3.1.1	Locação da obra a trena e gabarito c/ pontalete de madeira	m²	120,00	6,49	778,80
3.1.2	Escavação manual até 1,50m de profundidade	m³	4,12	64,57	266,03
3.1.3	Aterro compactado manualmente	m³	36,00	30,13	1.084,68
3.2	FUNDAÇÃO				3.840,63
3.2.1	Concreto magro	m³	0,43	362,44	155,85
3.2.2	Forma de madeira branca p/ fundação e desforma	m²	17,28	44,16	763,08
3.2.3	Armação CA 50/60 até 12.5mm para fundação, incl. fornecimento, corte e dobra na obra	Kg	181,30	7,89	1.430,46
3.2.4	Concreto estrutural para fundação fck=20Mpa, incl preparo e lançamento	m³	2,59	575,77	1.491,24
3.3	ESTRUTURA				7.995,61
3.3.1	Forma de madeira branca p/ estrutura, incl. escoramento e desforma	m²	64,08	44,16	2.829,77
3.3.2	Armação CA 50/60 até 12.5mm para estrutura, incl. fornecimento, corte e dobra na obra	Kg	342,40	7,89	2.701,54
3.3.3	Concreto estrutural para estrutura fck=20Mpa, incl preparo, lançamento e vibração	m³	4,28	575,77	2.464,30
3.4	PAVIMENTAÇÃO				10.836,63
3.4.1	Forma de madeira branca p/ baldrame em concreto ciclópico e desforma	m²	26,40	44,16	1.165,82
3.4.2	Baldrame em concreto ciclópico c/ 30% de pedra de mão p/ calçada	m³	1,98	339,40	672,01
3.4.3	Contrapiso em concreto e=7cm	m²	120,00	37,25	4.470,00
3.4.4	Piso cimentado liso queimado e=3cm	m²	120,00	37,74	4.528,80
3.5	REVESTIMENTO				764,22
3.5.1	Reboco liso no traço 1:4 e=1cm, incl. aditivo impermeabilizante	m²	42,48	17,99	764,22
3.6	COBERTURA				13.745,91
3.6.1	Estrutura metálica em treliças p/ vão até 12m	m²	120,00	62,83	7.539,60
3.6.2	Cobertura com telha de aço galvanizado	m²	120,00	38,36	4.603,20
3.6.3	Oitões em chapa metálica	m²	29,20	38,36	1.120,11
3.6.4	Calha metálica chapa de aço galvanizado nº24 L=25cm	ml	20,00	24,15	483,00



Matos Engenharia e Comércio Ltda.

CNPJ: 02.460.391/0001-52 • Insc. Est. 15.198.603-7 • Insc. Municipal 5.4.12153

PLANILHA DE ORÇAMENTO - REMANESCENTE

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA ORLA DA GRANDE ÁREA DO MARACANÃ				1.745,00	BDI
LOCAL: PRAIA DO MARACANÃ - SANTARÉM-PA				Total:	Ref: SINAPI FEV12 / SEOP OUT11
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT. C/ BDI	PARCIAL
3.7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				2.523,71
3.7.1	Quadro de distribuição p/ 6 disjuntores c/ barramento	unid.	1,00	64,75	64,75
3.7.2	Isolador pot cilíndrico até 15 kv fixado na parede	unid.	1,00	25,48	25,48
3.7.3	Disjuntor term. Monopolar 30 a 50amp x 240v	unid.	6,00	15,54	93,24
3.7.4	Ponto de luz, força (caixa, eletroduto e fios c/ interruptor)	pt.	12,00	97,34	1.168,08
3.7.5	Luminária c/ lâmpada fluorescente 2x40w	unid.	12,00	97,68	1.172,16
3.8	PINTURA				1.736,58
3.8.1	Pintura com tinta PVA externa c/massa e liq. preparador	m²	42,48	18,62	790,98
3.8.2	Pintura com tinta acrílica para pisos em concreto	m²	120,00	7,88	945,60
3.9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				2.998,80
3.9.1	Placa de inauguração chapa de aço 60 x 40cm fixado em parede	unid.	1,00	2.839,20	2.839,20
3.9.2	Limpeza de entrega da obra	m²	120,00	1,33	159,60
TOTAL					75.908,77


Eng.º Civil Dean Crys Vieira Matos
CPF: 442.203.752-87
RNP 1500840947