

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ

CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA NA PRAÇA EMBOABA NO BAIRRO EMBOABA

LOCAL: Rua 7 - Emboaba - Tramandaí

MÊS DE REFERÊNCIA DO ORÇAMENTO: 06/2024

BDI

25%

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QTDE.	VALOR UNITARIO		TOTAL
						SEM BDI	COM BDI	
1			SERVIÇOS INICIAIS					
1.1	SINAPI	103689	Placa de Obra	m²	3,00	R\$ 304,66	R\$ 380,83	R\$ 1.142,49
Total do Item								R\$ 1.142,49
2			LIMPEZA E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
2.1	SINAPI	98525	Limpeza mecanizada de vegetação	m²	457,50	R\$ 0,66	R\$ 0,83	R\$ 379,73
2.2	SINAPI	93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km. AF_07/2020	m³xkm	945,00	R\$ 0,99	R\$ 1,24	R\$ 1.171,80
Total do Item								R\$ 1.551,53
3			PAVIMENTAÇÃO					
3.1	SINAPI	94273	Meio fio externo 30cm	m	180,00	R\$ 46,41	R\$ 58,01	R\$ 10.441,80
3.2	SINAPI	94276	Meio fio interno 20cm	m	305,00	R\$ 44,77	R\$ 55,96	R\$ 17.067,80
3.3	SINAPI	92403	Pavimentação com blocos de concreto intertravado - 6cm	m²	184,00	R\$ 60,95	R\$ 76,19	R\$ 14.018,96
3.4	SINAPI	104658	Piso tátil direcional e alerta 30X30cm	m²	53,00	R\$ 137,50	R\$ 171,88	R\$ 9.109,64
3.5	SINAPI	96623	Execução de passeio com pó de brita compactado espessura = 10cm	m³	76,00	R\$ 158,04	R\$ 197,55	R\$ 15.013,80
3.6	SINAPI	102498	Caiçação do meio fio	m²	485,00	R\$ 1,42	R\$ 1,78	R\$ 863,30
Total do Item								R\$ 66.515,30
4			ILUMINAÇÃO - Fornecimento e instalação					
4.1	COMPOSIÇÃO	5	Poste de iluminação pública em aço galvanizado, 7m de altura útil, inclusive luminária led 120w, IP 67, 17.000 lumêns - 3 pétalas	Unid.	5,00	R\$ 3.968,86	R\$ 4.961,07	R\$ 24.805,35
4.2	SINAPI	97887	Caixa Enterrada Elétrica Retangular, Em Alvenaria Com Tijolos Cerâmicos Maciços, Fundo Com Brita, Dimensões Internas: 0,4x0,4x0,4 M. Af_12/2020	Unid.	5,00	R\$ 245,14	R\$ 306,43	R\$ 1.532,15
4.3	SINAPI	96985	Haste de Aterramento, Diâmetro 5/8", Com 3 Metros - Fornecimento e Instalação. Af_08/2023	Unid.	5,00	R\$ 107,01	R\$ 133,76	R\$ 668,80
4.4	SINAPI	97667	Eletroduto Flexível Corrugado, Pead, Dn 50 (1 1/2"), para Rede Enterrada de Distribuição de Energia Elétrica - Fornecimento e Instalação. Af_12/2021	m	123,00	R\$ 10,66	R\$ 13,33	R\$ 1.639,59
4.5	SINAPI-I	39258	Cabo Multipolar de Cobre, Flexível, Classe 4 ou 5, Isolacao Em Hepr, Cobertura Em Pvc-st2, Antichama Bwf-b, 0,6/1 Kv, 3 Condutores de 2,5 Mm2	m	123,00	R\$ 8,03	R\$ 10,04	R\$ 1.234,92
4.6	SINAPI-I	1022	Cabo de Cobre, Flexível, Classe 4 ou 5, Isolacao Em Pvc/a, Antichama Bwf-b, Cobertura Pvc-st1, Antichama Bwf-b, 1 Condutor, 0,6/1 Kv, Secao Nominal 2,5 Mm2	m	123,00	R\$ 2,51	R\$ 3,14	R\$ 386,22
Total do Item								R\$ 30.267,03
5			LIMPEZA FINAL DA OBRA					
5.1	SINAPI	100982	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 10 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020	M3	42,00	R\$ 9,33	R\$ 11,66	R\$ 489,72
Total do Item								R\$ 489,72
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								R\$ 99.966,07

