

SECRETARIA DE
TRANSPORTESGOVERNO
DO ESTADO
DO PARÁ

OBRA:	REPARO E REFORÇO ESTRUTURAL DE UMA ESTACA DO APOIO 18 DA PONTE ESTAIADA SOBRE O RIO GUAMÁ.
LOCAL:	PA-483 (ALÇA VIÁRIA) - KM 14,28
TRECHO:	BR-316/ RODOVIA PERNA LESTE, MUNICÍPIO DE MARITUBA.
DATA:	16/05/2023

PLANILHA ORÇAMENÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
1	REPARO E REFORÇO ESTRUTURAL DE UMA ESTACA DO APOIO 18 DA PONTE ESTAIADA SOBRE O RIO GUAMÁ.				344.937,15
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				129.590,85
1.1.1	Mobilização	un	1,00	7.294,31	7.294,31
1.1.2	Administração Local	un	1,00	37.340,86	37.340,86
1.1.3	Licenças e taxas da obra	cj	1,00	1.277,46	1.277,46
1.1.4	Apoio Náutico para execução dos serviços (Canteiro de Obras Flutuante)	un	1,00	75.480,18	75.480,18
1.1.5	Placa de obra padrão SETRAN	m2	12,00	683,17	8.198,04
1.2	RECUPERAÇÃO DE ESTACA AO APOIO 18				208.051,99
1.2.1	Plataforma de trabalho suspensa sob tabuleiro de pontes com treliças metálicas e tábuas - confecção, instalação e retirada	m2	156,24	274,45	42.880,07
1.2.2	Demolição controlada de concreto com martelete	m3	5,03	732,84	3.686,19
1.2.3	Limpeza em superfície de concreto com escova de aço	m2	25,13	15,27	383,74
1.2.4	Armação complementar para reforço da estaca incluindo fornecimento e instalação	KG	1.005,30	73,50	73.889,55
1.2.5	Confecção de camisa metálica em aço ASTM A36 com espessura de 8 mm - D = 1.200 mm	m	15,00	4.468,63	67.029,45
1.2.6	Concreto c/ seixo FCK=40 MPA (incl. preparo e lançamento com bomba estacionária)	m3	14,84	1.360,04	20.182,99
1.3	SERVIÇOS FINAIS				7.294,31
1.3.1	Desmobilização	un	1,00	7.294,31	7.294,31
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO					R\$ 344.937,15

Trezentos e quarenta e quatro mil e novecentos e trinta e sete reais e quinze centavos

ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Ambire Soares Dantas Faria (Lei 11.419/2006)
EM 02/06/2023 10:45 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 149B58E9D7597772.47CD5AC6E56ECD3D.479643FF581EF19.92C0159ECCCF58F1D