



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES
DIRETORIA TÉCNICA DE TRANSPORTES - DIRTEC
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA: SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE ACOSTAMENTOS E RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO RODOVIA: PA-318 TRECHO: ENTRONC. PA-136 (CURUÇÁ) – PRAIA DE MARUDÁ				NÚCLEO	FOLHA
					1º N.R	01
					EXTENSÃO	DATA
				37,62 km	02/12/2020	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL	
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES				438.399,34	
1.1	Mobilização e desmobilização	und	1,00	151.970,40	151.970,40	
1.2	Instalação de canteiro	m2	264,00	490,26	129.428,64	
1.3	Placa da obra	M2	36,00	372,55	13.411,80	
1.4	Limpeza Lateral Mecanizada	m2	255.400,00	0,55	140.470,00	
1.5	Roçada manual	ha	2,00	1.559,25	3.118,50	
2.	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO					
2.1	RECUPERAÇÃO DE DEFEITO LOCALIZADO NO PAVIMENTO				206.555,45	
2.1.1	Tapa Buraco em CBUQ	t	51,80	691,52	35.820,74	
2.1.2	Remendo Profundo com demolição mecânica (CBUQ e seixo)	m3	152,09	1.122,59	170.734,71	
2.2	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM				2.281.128,00	
2.2.1	Escav. Carga e transp. Mat. 1 Cat. DMT =10 km	m3	65.520,00	26,48	1.734.969,60	
2.2.2	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m3	50.400,00	3,69	185.976,00	
2.2.3	Escavação, carga e transporte de solo mole DMT= 10 Km	m3	2.040,00	30,06	61.322,40	
2.2.4	Camada de drenagem para fundação de aterro com areia	m3	2.040,00	146,50	298.860,00	
3.	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO				11.880.091,55	
3.1	Regularização do subleito	m2	111.760,00	0,96	107.289,60	
3.2	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura (DMT=30,00 km)	m3	21.234,40	66,17	1.405.080,25	
3.3	Reciclagem simples c/ incorp. rev. asfáltico	m3	1.836,80	49,31	90.572,61	
3.4	Base solo estabilizado granul. s/ mistura (DMT=30,00 km)	m3	14.668,50	66,17	970.614,65	
3.5	Imprimação	m2	92.920,00	8,94	830.704,80	
3.6	Pintura de ligação	m2	176.780,00	2,44	431.343,20	
3.7	Correção de defeitos por fresagem descontínua	m3	389,13	246,66	95.982,81	
3.8	CBUQ - capa de rolamento AC/SC	t	12.218,88	650,51	7.948.503,63	
4.	SERVIÇOS DE OBRAS DE ARTE CORRENTE				1.422.960,26	
4.1	Escavação mecânica de vala em mat. 1a cat.	m3	800,00	7,50	6.000,00	
4.2	Reaterro e compactação p/ bueiro	m3	480,00	32,25	15.480,00	
4.3	Corpo BSTC D=1,00 m AC/BC/PC	m	60,00	984,69	59.081,40	
4.4	Corpo BDTC D=1,00 m AC/BC/PC	m	32,00	2.015,77	64.504,64	
4.5	Corpo BTTC D=1,00 m AC/BC/PC	m	8,00	2.814,88	22.519,04	
4.6	Boca BSTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	und	30,00	3.306,58	99.197,40	
4.7	Boca BDTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	und	16,00	4.608,86	73.741,76	
4.8	Boca BTTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	und	2,00	5.928,01	11.856,02	
4.9	Meio-fio de concreto - MFC 03 AC/SC	m	15.000,00	48,54	728.100,00	
4.10	Entrada d'água - EDA 02 AC/BC	und	250,00	81,32	20.330,00	
4.11	Descida d'água tipo rap.canal retang.-DAR 02 AC/BC	m	625,00	119,67	74.793,75	
4.12	Dissipador de energia - DES 02 AC/PC	und	625,00	395,77	247.356,25	
5.	SERVIÇOS DE OBRAS COMPLEMENTARES				652.665,60	
5.1	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	M2	6.480,00	100,72	652.665,60	
6.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				890.083,20	
6.1	Pintura faixa-tinta b.acrílica emuls. água -2 anos	m2	22.440,00	25,68	576.259,20	
6.2	Pint. setas/zebrado-tinta b.acríl. emuls. água-2a.	m2	550,00	36,34	19.987,00	
6.3	Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional	und	12.500,00	21,93	274.125,00	
6.4	Forn. e colocação de tachão reflet. bidirecional	und	350,00	56,32	19.712,00	
7.	SINALIZAÇÃO VERTICAL				153.863,50	
7.1	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m2	350,00	439,61	153.863,50	
8.	PROJETO				1.374.750,00	
8.1	Detalhamento de projeto (PAVIMENTAÇÃO CBUQ)	km	37,50	36.660,00	1.374.750,00	
VALOR TOTAL COM BDI					19.300.496,90	