



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

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL	NÚCLEO	FOLHA
						6º N.R	01
						EXTENSÃO	DATA
						83,00 Km	31/05/2021
OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÃO							
RODOVIA: PA-279 (LOTE II)							
TRECHO: Entroncamento Perímetro Urbano de Água Azul do Norte - Tucumã							
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES				365.307,32		
1.1	Mobilização e desmobilização	und	1,00	168.787,98	168.787,98		
1.2	Instalação de canteiro	m2	264,00	491,60	129.782,40		
1.3	Placa da obra	m2	36,00	372,15	13.397,40		
1.4	Limpeza Lateral Mecanizada	m2	89.600,00	0,55	49.280,00		
1.5	Limpeza lateral manual	ha	1,20	1.551,12	1.861,34		
1.6	Remoção de material inservível (Bota Fora) DMT = 0 Km a 10 Km	m3	240,24	9,15	2.198,20		
2.	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM				1.533.248,20		
2.1	Escav. Carga e transp. Mat. 1 cat. DMT 31.500m c/ carreg.	m3	8.580,00	30,86	264.778,80		
2.2	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m3	6.600,00	3,68	24.288,00		
2.3	Escavação, carga e transporte de solo mole DMT= 10 Km	m3	8.580,00	24,83	213.041,40		
2.4	Camada de drenagem para fundação de aterro com areia	m3	2.200,00	100,95	222.090,00		
2.5	Camada de drenagem para fundação de aterro com pedra	m3	5.500,00	147,10	809.050,00		
3.	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO				40.112.433,81		
3.1	Regularização do subleito	m2	10.600,00	0,96	10.176,00		
3.2	Reciclagem simples c/ incorp. rev. asfáltico	m3	52.041,60	49,30	2.565.650,88		
3.3	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura	m3	2.080,00	74,06	154.044,80		
3.4	Reciclagem simples c/ incorp. rev. asfáltico	m3	2.733,60	49,30	134.766,48		
3.5	Base estabilizada granul.c/mist. solo-brita BC	m3	51.040,80	229,31	11.704.165,85		
3.6	Imprimação	m2	263.600,00	10,99	2.896.964,00		
3.7	Pintura de ligação	m2	275.640,00	3,12	859.996,80		
3.8	Correção de defeitos por fresagem descontínua	m3	184,80	246,49	45.551,35		
3.9	CBUQ - capa de rolamento AC/BC	Ton	28.703,04	757,45	21.741.117,65		
4.	DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA				264.211,20		
4.1	Defensa semi-maleável dupla (forn./ impl.)	m	528,00	500,40	264.211,20		
5.	SERVIÇOS DE DRENAGEM E OBRAS DE ARTE CORRENTE				78.347,56		
5.1	Escavação mecânica de vala em mat.1a cat.	m3	30,00	7,49	224,70		
5.2	Reaterro e compactação	m3	20,00	32,16	643,20		
5.3	Corpo BSTC D=1,00 m AC/BC/PC	m	12,00	1.060,64	12.727,68		
5.4	Corpo BDTC D=1,00 m AC/BC/PC	m	4,00	2.186,46	8.745,84		
5.5	Corpo BTTC D=1,00 m AC/BC/PC	m	4,00	2.990,64	11.962,56		
5.6	Boca BSTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	und	6,00	3.554,37	21.326,22		
5.7	Boca BDTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	und	2,00	4.965,14	9.930,28		
5.8	Boca BTTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	und	2,00	6.393,54	12.787,08		
6.	SERVIÇOS DE DRENAGEM				714.205,76		
6.1	Meio-fio de concreto - MFC 03 AC/BC	m	12.200,00	46,57	568.154,00		
6.2	Entrada d'água - EDA 02 AC/BC	und	204,00	79,22	16.160,88		
6.3	Descida d'água tipo rap.canal retang.-DAR 02 AC/BC	m	408,00	117,44	47.915,52		
6.4	Dissipador de energia - DES 02 AC/PC	und	204,00	401,84	81.975,36		
7.	SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO				1.329.576,95		
7.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				1.280.375,35		
7.1.1	Pintura faixa-tinta b.acrílica emuls. água -2 anos	m2	43.491,00	25,68	1.116.848,88		
7.1.2	Pint. setas/zebrado-tinta b.acríl. emuls. água-2a.	m2	96,00	36,31	3.485,76		
7.1.3	Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional	und	6.017,14	21,92	131.895,71		
7.1.4	Forn. e colocação de tachão reflet. bidirecional	und	500,00	56,29	28.145,00		
7.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL				49.201,60		
7.2.1	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m2	112,00	439,30	49.201,60		
8.0	PROJETO				487.440,00		
8.1	Detalhamento de projeto	Km	13,54	36.000,00	487.440,00		
VALOR TOTAL COM BDI						44.884.770,80	

*PREÇOS SETRAN (BASEADOS NO SICRO/DNIT)

PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES