




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

	OBRA: SERVIÇOS DE RESTAURAÇÃO E CONSERVAÇÃO DO PAVIMENTO EXISTENTE RODOVIA: PA-403 (ESTRADA VELHA DE BEJA) TRECHO: ENTRONC. PA-151 (COLONIA NOVA)/ ENTRONC. PA-483			NÚCLEO	FOLHA
				4º N.R	01
				EXTENSÃO	DATA
				11,83 km	27/03/2018
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES				251.139,08
1.1	Mobilização e desmobilização	und	1,00	56.242,94	56.242,94
1.2	Instalação de canteiro	m2	264,00	486,36	128.399,04
1.3	Placa da obra	M2	42,00	352,79	14.817,18
2.1	Desm. dest. limpeza áreas c/arv. diam. até 0,15 m	m2	119.730,00	0,42	50.286,60
2.2	Roçada manual	ha	0,29	1.476,33	428,14
2.3	Remoção de material inservível (Bota Fora) DMT = 0 Km a 10 Km	m3	105,60	9,14	965,18
3.	SERVIÇOS TERRAPLENAGEM				1.176.411,36
3.1	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 200 a 400m c/e	m3	2.160,00	7,22	15.595,20
3.2	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 600 a 800m c/e	m3	7.120,00	8,35	59.452,00
3.3	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 800 a 1000m c/e	m3	4.524,00	8,85	40.037,40
3.4	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1200 a 1400m c/e	m3	6.000,00	9,82	58.920,00
3.5	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 2000 a 3000m c/e	m3	4.000,00	12,52	50.080,00
3.6	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 3000 a 5000m c/e	m3	10.320,00	16,67	172.034,40
3.7	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m3	26.249,23	3,68	96.597,17
3.8	Camada de Revest. Primário (Esc. Carga transp. Mat. Jazida DMT = 20,30 km) ISC>40%, GC 100% P.I	m3	11.523,60	59,33	683.695,19
4.	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO				1.772.188,51
4.1	Regularização do subleito	m2	110.787,60	0,96	106.356,10
4.2	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura (DMT=16,1KM)	m3	4.356,00	38,01	165.571,56
4.3	Base solo estabilizado granul. s/ mistura (DMT=16,1KM)	m3	3.069,00	38,01	116.652,69
4.4	Imprimação	m2	19.800,00	7,36	145.728,00
4.5	Pintura de ligação	m2	19.800,00	1,38	27.324,00
4.6	CBUQ - capa de rolamento AC/SC	t	2.164,80	559,20	1.210.556,16
5.	SERVIÇOS DE OBRA DE ARTE CORRENTE				154.759,86
5.1	Escavação mecânica de vala em mat.1a cat.	m3	78,00	7,45	581,10
5.2	Reaterro e compactação p/ bueiro	m3	57,72	31,23	1.802,60
5.3	Corpo BSTC D=0,80 m AC/SC/PC	m	26,00	824,64	21.440,64
5.4	Boca BSTC D=0,80 m normal AC/SC/PC	und	4,00	2.416,52	9.666,08
5.5	Meio-fio de concreto - MFC 03 AC/SC	m	2.200,00	48,02	105.644,00
5.6	Entrada d'água - EDA 02 AC/SC	und	36,00	80,46	2.896,56
5.7	Descida d'água tipo rap.canal retang.-DAR 02 AC/SC	m	108,00	117,86	12.728,88
6.	SINALIZAÇÃO				94.122,85
6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				62.475,14
6.1.1	Pintura faixa-tinta b.acrílica emuls. água -2 anos	m2	1.025,00	25,64	26.281,00
6.1.2	Pint. setas/zebrado-tinta b.acríl. emuls. água-2a.	m2	376,04	36,14	13.590,09
6.1.3	Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional	und	829,00	21,85	18.113,65
6.1.4	Forn. e colocação de tachão reflet. bidirecional	und	80,00	56,13	4.490,40
6.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL				31.647,71
6.2.1	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m2	72,51	436,46	31.647,71
7.	PROJETO				116.880,40
7.1	Detalhamento de projetos	km	11,83	9.880,00	116.880,40
VALOR TOTAL COM BDI					3.565.502,06