




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

	OBRA: SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO PREVENTIVA E ROTINEIRA RODOVIA: MALHA RODOVIÁRIA 5º NR TRECHO: excluindo o trecho da PA-150 (Entr. PA-263 (Goianésia do Pará) - Jacundá - Nova Ipixuna - Entr. BR-222 (Morada Nova))				NÚCLEO	FOLHA
					5º N.R	01
					EXTENSÃO	DATA
					287,75 Km	17/06/2020
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTD	PREÇO UNIT (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES				1.157.285,18	
1.1	Placa da obra	m²	60,00	365,09	21.905,40	
1.2	Instalação de Canteiro	und	1,00	1.037.927,94	1.037.927,94	
1.3	Mobilização e desmobilização	und	1,00	97.451,84	97.451,84	
1.4	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO				7.307.330,24	
2.	Limpeza Lateral Mecanizada	m²	460.400,00	0,55	253.220,00	
2.1	Roçada manual	ha	6,91	1.525,00	10.537,75	
2.2	Regularização da plataforma e abertura de valetas	m²	123.732,50	0,51	63.103,58	
2.3	Tapa Buraco em CBUQ	Ton	7.596,60	635,56	4.828.095,10	
2.4	Remendo Profundo com demolição mecânica (CBUQ e seixo)	m³	2.762,40	772,15	2.132.987,16	
2.5	Remoção de material inservível (Bota Fora) DMT = 0 Km a 10 Km	m³	2.118,76	9,15	19.386,65	
3.	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO				13.025.621,16	
3.1	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura (DMT- 20 Km)	m³	2.733,63	48,69	133.100,44	
3.2	Base solo estabilizado granul. s/ mistura (DMT- 20 Km)	m³	1.909,94	48,69	92.994,98	
3.3	Imprimação	m²	41.723,75	11,06	461.464,68	
3.4	Pintura de ligação	m²	236.242,75	1,95	460.673,36	
3.5	CBUQ - capa de rolamento AC/BC	Ton	16.677,99	595,50	9.931.743,05	
3.6	Tratamento Superficial simples c/ emulsão BC	m²	18.416,00	8,15	150.090,40	
3.7	Micro-revestimento a frio-Microflex-2,5 cm BC	m²	4.604,00	27,60	127.070,40	
3.8	Fresagem descontínua revest. betuminoso	m³	6.042,75	243,26	1.469.959,37	
3.9	Reciclagem simples c/ incorp. rev. asfáltico	m³	4.028,50	49,28	198.524,48	
4.	OBRAS DE ARTE CORRENTE				2.243.272,97	
4.1	Escavação mecânica de vala em mat.1a cat.	m³	7.419,71	7,48	55.499,43	
4.2	Reaterro e compactação p/ bueiro	m³	5.926,58	31,84	188.702,31	
4.3	Corpo BSTC D=0,80 m AC/BC/PC	m	60,00	758,84	45.530,40	
4.4	Corpo BSTC D=1,00 m AC/BC/PC	m	400,00	1.065,95	426.380,00	
4.5	Corpo BDTC D=1,00 m AC/BC/PC	m	240,00	2.195,96	527.030,40	
4.6	Corpo BTTC D=1,00 m AC/BC/PC	m	120,00	2.937,06	352.447,20	
4.7	Boca BSTC D=0,80 m normal AC/BC/PC	und	9,00	2.290,74	20.616,66	
4.8	Boca BSTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	und	80,00	3.526,04	282.083,20	
4.9	Boca BDTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	und	40,00	4.925,02	197.000,80	
4.10	Boca BTTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	und	20,00	6.341,31	126.826,20	
4.11	Desobstrução de bueiro	m³	398,50	53,09	21.156,37	
5.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				729.221,30	
5.1	Pintura faixa-tinta b.acrílica emuls. água - 2 anos (Bordo)	m²	25.897,50	25,61	663.234,98	
5.2	Pintura faixa-tinta b.acrílica emuls. água - 2 anos (eixo)	m²	2.158,13	25,61	55.269,71	
5.3	Pintura de Setas e Zebraos durabilidade	m²	60,43	36,05	2.178,50	
5.4	Forn. e colocação de tacha reflet. monodirecional	und	68,00	18,10	1.230,80	
5.5	Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional	und	141,00	21,91	3.089,31	
5.6	Forn. e colocação de tachão reflet. bidirecional	und	75,00	56,24	4.218,00	
6.	SINALIZAÇÃO VERTICAL				204.611,82	
6.1	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m²	359,97	438,31	157.778,45	
6.2	Pórtico metálico AC/BC	und	1,00	46.833,37	46.833,37	
VALOR TOTAL COM BDI					24.667.342,67	