





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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇOS	
				UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
 OBRA: Restauração de Pista de Rolamento e Implantação de Acostamento RODOVIA: PA-275 LOTE I TRECHO: Ent. BR-155 / Perímetro Urb. Parauapebas SUB-TRECHO: Ent. BR-155 / Perímetro Urb. Curionópolis				NÚCLEO	FOLHA
				5º N.R	01
				EXTENSÃO	DATA
				31,50 Km	02/04/2020
I	SERVIÇOS PRELIMINARES				612.353,43
1.1	Mobilização / Desmobilização	und	1,00	69.517,36	69.517,36
1.2	Canteiro de obras	m²	664,00	488,76	324.536,64
1.3	Placa de obra (6,00 x 3,00 m) x 2,00 und	m²	36,00	368,21	13.255,56
1.4	Limpeza Lateral Mecanizada	m²	255.400,00	0,55	140.470,00
1.5	Roçada manual	ha	10,22	1.525,00	15.585,50
1.6	Remoção de material inservível (Bota Fora) DMT = 0 Km a 10 Km	m³	5.353,92	9,15	48.988,37
II	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO				424.633,37
2.1	RECUPERAÇÃO DE DEFEITO LOCALIZADO NO PAVIMENTO				
2.1.1	Tapa Buraco em CBUQ	Ton	84,00	571,61	48.015,24
2.1.2	Remendo Profundo com demolição mecânica (CBUQ e seixo)	m³	487,50	772,55	376.618,13
III	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM				5.870.242,84
3.1	Escav. Carga e transp. Mat. 1 Cat. DMT = 10 Km c/ Carreg.	m³	166.010,00	24,36	4.044.003,60
3.2	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m³	127.700,00	4,13	527.401,00
3.3	Esc. carga transp. solos moles DMT até 10 Km	m³	9.072,00	25,36	230.065,92
3.4	Camada de drenagem para fundação de aterro com areia	m³	9.072,00	117,81	1.068.772,32
IV	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO				18.525.768,36
4.1	Regularização do subleito	m²	117.484,00	1,07	125.707,88
4.2	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura DMT= 35,0 Km	m³	22.986,00	50,19	1.153.667,34
4.3	Reciclagem simples c/ incorp. rev. asfáltico	m³	1.400,00	49,28	68.992,00
4.4	Base solo estabilizado granul. s/ mistura DMT= 35,0 Km	m³	23.364,40	50,19	1.172.659,24
4.5	Imprimação	m²	109.160,00	11,08	1.209.492,80
4.6	Pintura de ligação	m²	323.321,50	1,95	630.476,93
4.7	Correção de defeitos por fresagem descontínua (Esp. Até 3,0cm)	m³	2.948,40	246,01	725.335,88
4.8	CBUQ - capa de rolamento AC/BC	Ton	23.447,15	573,18	13.439.436,29



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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇOS	
				UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
 OBRA: Restauração de Pista de Rolamento e Implantação de Acostamento RODOVIA: PA-275 LOTE I TRECHO: Ent. BR-155 / Perímetro Urb. Parauapebas SUB-TRECHO: Ent. BR-155 / Perímetro Urb. Curionópolis				NÚCLEO	FOLHA
				5º N.R	01
				EXTENSÃO	DATA
				31,50 Km	02/04/2020
V	SERVIÇOS DE OBRAS DE ARTE CORRENTE				1.358.490,26
5.1	Escavação mecaniz. de vala em mater. de 1a cat.	m³	1.280,00	8,97	11.481,60
5.2	Reaterro e compactação p/ bueiro	m	768,00	31,84	24.453,12
5.3	Corpo BSTC D=1,00 m AC/BC/PC	m	104,00	1.022,29	106.318,16
5.4	Corpo BDTC D=1,00 m AC/BC/PC	m	32,00	2.098,81	67.161,92
5.5	Corpo BTTC D=1,00 m AC/BC/PC	m	24,00	2.827,40	67.857,60
5.6	Boca BSTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	m	26,00	3.389,87	88.136,62
5.7	Boca BDTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	und	8,00	4.713,03	37.704,24
5.8	Boca BTTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	und	6,00	6.086,85	36.521,10
5.9	Meio-fio de concreto - MFC 03 AC/BC	m	16.200,00	45,05	729.810,00
5.10	Entrada d'água - EDA 02 AC/BC	und	270,00	77,26	20.860,20
5.11	Descida d'água tipo rap.canal retang.-DAR 02 AC/BC	m	540,00	115,22	62.218,80
5.12	Dissipador de energia - DES 02 AC/PC	und	270,00	392,47	105.966,90
VI	SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO				781.185,44
6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				688.535,47
6.1.1	Pintura faixa-tinta b.acrílica emuls. água -2 anos	m²	16.065,00	25,66	412.227,90
6.1.2	Pint. setas/zebrado-tinta b.acríl. emuls. água-2a.	m²	423,00	36,24	15.329,52
6.1.3	Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional	und	11.475,00	21,91	251.417,25
6.1.4	Forn. e colocação de tachão reflet. bidirecional	und	170,00	56,24	9.560,80
6.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL				92.649,97
6.2.1	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m²	211,38	438,31	92.649,97
VII	PROJETO				924.286,23
7.1	Detalhamento de projeto	Km	31,50	29.342,42	924.286,23
				TOTAL	28.496.959,92

*PREÇOS SETRAN (BASEADOS NO SICRO/DNIT)