




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

	OBRA: SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO RODOVIA: VILA DE VISTA ALEGRE TRECHO: PA 318 / VISTA ALEGRE			NÚCLEO	FOLHA
				1º N.R	01
				EXTENSÃO	DATA
				2,17 km	20/04/2018
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES				203.774,96
1.1	Mobilização e desmobilização	und	1,00	62.675,48	62.675,48
1.2	Instalação de canteiro	m²	264,00	486,36	128.399,04
1.3	Placa da obra em chapa galvanizada	m²	36,00	352,79	12.700,44
2.	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO - RUA NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO				566.435,90
2.1	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM				27.285,12
2.1.1	Escavação e carga mat. jazida	m³	1.080,00	10,82	11.685,60
2.1.2	Transporte local c/ basc. 10m³ em rodov. pav.	tkm	12.636,00	0,92	11.625,12
2.1.3	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m³	1.080,00	3,68	3.974,40
2.2	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO				245.649,46
2.2.1	Base solo estabilizado granul. s/ mistura (DMT=5km)	m³	540,00	21,28	11.491,20
2.2.2	Imprimação	m²	5.400,00	7,35	39.690,00
2.2.3	Pintura de ligação	m²	5.400,00	1,39	7.506,00
2.2.4	CBUQ - capa de rolamento AC/SC	t	388,80	480,87	186.962,26
2.3	SERVIÇOS DE OBRAS DE ARTE CORRENTE				293.501,32
2.3.1	Escavação mecânica de vala em mat. 1a cat.	m³	180,00	7,45	1.341,00
2.3.2	Reaterro e compactação p/ bueiro	m³	149,86	31,24	4.681,63
2.3.3	Corpo BSTC D=0,80 m AC/SC/PC	m	60,00	755,26	45.315,60
2.3.4	Boca BSTC D=0,80 m AC/SC/PC	und	12,00	2.285,02	27.420,24
2.3.5	Meio-fio de concreto - MFC 03 AC/SC	m	1.800,00	48,01	86.418,00
2.3.6	Dissipador de energia - DEB 01 AC/SC/PC	und	20,00	381,23	7.624,60
2.3.7	Entrada d'água - EDA 01 AC/SC	und	5,00	66,65	333,25
2.3.8	Boca de saída p/dreno longit. prof. - BSD 01 AC/SC	und	20,00	280,20	5.604,00
2.3.9	Caixa de ligação e passagem - CLP 04 AC/SC	und	10,00	2.671,60	26.716,00
2.3.10	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m²	900,00	97,83	88.047,00
3.	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO - RUA CAMARÁ				468.250,68
3.1	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM				17.694,72
3.1.1	Escavação e carga mat. Jazida	m³	864,00	10,82	9.348,48
3.1.2	Transporte local c/ basc. 10m3 em rodov. pav.	tkm	5.616,00	0,92	5.166,72
3.1.3	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m³	864,00	3,68	3.179,52
3.2	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO				196.519,56
3.2.1	Base solo estabilizado granul. s/ mistura (DMT=5km)	m³	432,00	21,28	9.192,96
3.2.2	Imprimação	m²	4.320,00	7,35	31.752,00
3.2.3	Pintura de ligação	m²	4.320,00	1,39	6.004,80
3.2.4	CBUQ - capa de rolamento AC/SC	t	311,04	480,87	149.569,80
3.3	SERVIÇOS DE OBRA DE ARTE CORRENTE				254.036,40
3.3.1	Escavação mecânica de vala em mat. 1a cat.	m³	180,00	7,45	1.341,00
3.3.2	Reaterro e compactação p/ bueiro	m³	149,80	31,24	4.679,75
3.3.3	Corpo BSTC D=0,80 m AC/SC/PC	m	60,00	755,26	45.315,60
3.3.4	Boca BSTC D=0,80 m AC/SC/PC	und	10,00	2.285,02	22.850,20
3.3.5	Meio-fio de concreto - MFC 03 AC/SC	m	1.440,00	48,01	69.134,40
3.3.6	Dissipador de energia - DEB 01 AC/SC/PC	und	20,00	381,23	7.624,60
3.3.7	Entrada d'água - EDA 01 AC/SC	und	5,00	66,65	333,25
3.3.8	Boca de saída p/dreno longit. prof. - BSD 01 AC/SC	und	20,00	280,20	5.604,00
3.3.9	Caixa de ligação e passagem - CLP 04 AC/SC	und	10,00	2.671,60	26.716,00
3.3.10	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m²	720,00	97,83	70.437,60
4.	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO - RUA 7 DE JULHO				160.817,08
4.1	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM				6.063,36
4.1.1	Escavação e carga mat. Jazida	m³	240,00	10,82	2.596,80
4.1.2	Transporte local c/ basc. 10m³ em rodov. pav.	tkm	2.808,00	0,92	2.583,36
4.1.3	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m³	240,00	3,68	883,20
4.2	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO				54.588,77
4.2.1	Base solo estabilizado granul. s/ mistura (DMT=5km)	m³	120,00	21,28	2.553,60



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

	OBRA: SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO RODOVIA: VILA DE VISTA ALEGRE TRECHO: PA 318 / VISTA ALEGRE			NÚCLEO	FOLHA
				1º N.R	01
				EXTENSÃO	DATA
				2,17 km	20/04/2018
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
4.2.2	Imprimação	m ²	1.200,00	7,35	8.820,00
4.2.3	Pintura de ligação	m ²	1.200,00	1,39	1.668,00
4.2.4	CBUQ - capa de rolamento AC/SC	t	86,40	480,87	41.547,17
4.3	SERVIÇOS DE OBRAS DE ARTE CORRENTE				100.164,95
4.3.1	Escavação mecânica de vala em mat. 1a cat.	m ³	72,00	7,45	536,40
4.3.2	Reaterro e compactação p/ bueiro	m ³	59,94	31,24	1.872,53
4.3.3	Corpo BSTC D=0,80 m AC/SC/PC	m	24,00	755,26	18.126,24
4.3.4	Boca BSTC D=0,80 m AC/SC/PC	und	12,00	2.285,02	27.420,24
4.3.5	Meio-fio de concreto - MFC 03 AC/SC	m	400,00	48,01	19.204,00
4.3.6	Dissipador de energia - DEB 01 AC/SC/PC	und	8,00	381,23	3.049,84
4.3.7	Entrada d'água - EDA 01 AC/SC	und	2,00	66,65	133,30
4.3.8	Boca de saída p/dreno longit. prof. - BSD 01 AC/SC	und	8,00	280,20	2.241,60
4.3.9	Caixa de ligação e passagem - CLP 04 AC/SC	und	3,00	2.671,60	8.014,80
4.3.10	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m ²	200,00	97,83	19.566,00
5.	SERVICIOS DE CONSERVAÇÃO - RUA 7 DE SETEMBRO				234.653,50
5.1	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM				10.610,88
5.1.1	Escavação e carga mat. Jazida	m ³	420,00	10,82	4.544,40
5.1.2	Transporte local c/ basc. 10m ³ em rodov. pav.	tkm	4.914,00	0,92	4.520,88
5.1.3	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m ³	420,00	3,68	1.545,60
5.2	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO				95.530,34
5.2.1	Base solo estabilizado granul. s/ mistura (DMT=5km)	m ³	210,00	21,28	4.468,80
5.2.2	Imprimação	m ²	2.100,00	7,35	15.435,00
5.2.3	Pintura de ligação	m ²	2.100,00	1,39	2.919,00
5.2.4	CBUQ - capa de rolamento AC/SC	t	151,20	480,87	72.707,54
5.3	SERVIÇOS DE OBRAS DE ARTE CORRENTE				128.512,28
5.3.1	Escavação mecânica de vala em mat. 1a cat.	m ³	108,00	7,45	804,60
5.3.2	Reaterro e compactação p/ bueiro	m ³	89,91	31,24	2.808,79
5.3.3	Corpo BSTC D=0,80 m AC/SC/PC	m	36,00	755,26	27.189,36
5.3.4	Boca BSTC D=0,80 m AC/SC/PC	und	6,00	2.285,02	13.710,12
5.3.5	Meio-fio de concreto - MFC 03 AC/SC	m	700,00	48,01	33.607,00
5.3.6	Dissipador de energia - DEB 01 AC/SC/PC	und	12,00	381,23	4.574,76
5.3.7	Entrada d'água - EDA 01 AC/SC	und	3,00	66,65	199,95
5.3.8	Boca de saída p/dreno longit. prof. - BSD 01 AC/SC	und	12,00	280,20	3.362,40
5.3.9	Caixa de ligação e passagem - CLP 04 AC/SC	und	3,00	2.671,60	8.014,80
5.3.10	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m ²	350,00	97,83	34.240,50
6.	SINALIZAÇÃO VERTICAL				8.572,07
6.1	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m ²	19,64	436,46	8.572,07
7.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				25.210,93
7.1	Pintura faixa-tinta b.acrílica emuls. água -2 anos	m ²	976,50	25,64	25.037,46
7.2	Pint. setas/zebrado-tinta b.acríl. emuls. água-2a.	m ²	4,80	36,14	173,47
VALOR TOTAL COM BDI					1.667.715,12

PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS CORRIDOS