



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

OBRA: SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO PREVENTIVA E ROTINEIRA RODOVIA: MALHA ESTRADAL 10º NR - LOTE I				NÚCLEO	FOLHA
				10º N.R	01
				EXTENSÃO (Km)	DATA
				244,15	28/07/2025
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTD	PREÇO UNIT (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.821.037,23
1.1	Mobilização e desmobilização	und	1,00	132.912,76	132.912,76
1.3	Administração Local	und	1,00	1.963.817,87	1.963.817,87
1.2	Instalação de Canteiro	m²	364,00	1.778,74	647.461,36
1.4	Placa da Obra	und	54,00	1.423,06	76.845,24
2.0	SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO				1.518.854,91
2.1	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	732.450,00	0,88	644.556,00
2.2	Roçada manual	ha	3,91	5.369,83	20.996,03
2.3	Regularização de superfície com motoniveladora	m²	314.953,50	0,09	28.345,81
2.4	Limpeza de bueiro	m³	81,01	61,54	4.985,35
2.5	Desobstrução de bueiro	m³	162,02	184,65	29.916,99
2.6	Remoção de material inservível (Bota fora - DMT= 0 a 10 Km)	m³	49.494,80	14,57	721.139,23
2.7	Reconformação da plataforma	m²	341.810,00	0,15	51.271,50
2.8	Cerca com 4 fios de arame liso galvanizado e mourão de madeira a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m	m	400,00	44,11	17.644,00
3.0	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM				8.078.435,20
3.1	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	214.852,00	2,28	489.862,56
3.2	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	T.Km	4.189.614,00	1,42	5.949.251,88
3.3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	214.852,00	7,63	1.639.320,76
4.0	SERVIÇOS DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO				4.198.738,46
4.1	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	70.269,42	2,28	160.214,27
4.2	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	T.Km	2.466.456,71	1,42	3.502.368,52
4.3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	70.269,42	7,630	536.155,67
5.0	OBRAS DE ARTE CORRENTE				1.115.396,66
5.1	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	1.586,76	11,27	17.882,78
5.2	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	1.189,56	43,98	52.316,84
5.3	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	120,00	1.729,21	207.505,20
5.4	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	120,00	2.317,15	278.058,00
5.5	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	60,00	4.523,12	271.387,20
5.6	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0º - areia e brita comerciais - alas retas	und	20,00	3.905,64	78.112,80
5.7	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0º - areia e brita comerciais - alas retas	und	26,00	5.899,36	153.383,36
5.8	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0º - areia e brita comerciais - alas retas	und	8,00	7.093,81	56.750,48
6.	SINALIZAÇÃO VERTICAL				37.413,43
6.1	Placa de advertência em aço, lado de 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	und	20,00	1.059,13	21.182,60
6.3	Placa de Sinalização (2,00x1,00)m	und	6,00	1.822,53	10.935,18
6.4	Placa de regulamentação em aço D = 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	und	5,00	1.059,13	5.295,65
VALOR TOTAL COM BDI				17.769.875,89	
				PRAZO DE EXECUÇÃO:	12 MESES



ASSINATURAS

Número do Protocolo: 2025/3118927

Anexo/Sequencial: 5

Este documento foi assinado eletronicamente na forma do Art. 6º do Decreto Estadual Nº 2.176, de 12/09/2018.

Assinatura(s) do Documento:

Assinado eletronicamente por: PEDRO HENRIQUE DE OLIVEIRA MORAES, **CPF:** ***.661.592-**

Em: 05/08/2025 13:08:02

Aut. Assinatura: b89ea554296d48c2f60588809558ed321281ccc4db8dce52167361e355ae340a



Identificador de autenticação: 95ce5819-1b28-47c2-9205-fd15870a7ea2

Confira a autenticidade deste documento em

<https://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo>