



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 6º NR				NÚCLEO	FOLHA
				6º N.R	01
				EXTENSÃO (Km)	DATA
				361,14	24/07/2025
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTD	PREÇO UNIT (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.801.167,26
1.1	Mobilização e desmobilização	und	1,00	78.172,86	78.172,86
1.3	Administração Local	und	1,00	1.998.687,81	1.998.687,80
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				2.221.050,28
2.1	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	1.083.420,00	0,88	953.409,60
2.2	Roçada manual	ha	5,78	5.369,83	31.037,61
2.3	Regularização de superfície com motoniveladora	m²	465.870,60	0,09	41.928,35
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	73.183,87	14,57	1.066.288,98
2.7	Reconformação da plataforma	m²	505.596,00	0,15	75.839,40
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				11.949.400,30
3.1	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	317.803,20	2,28	724.591,29
3.2	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	T.Km	6.197.162,40	1,42	8.799.970,60
3.3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	317.803,20	7,63	2.424.838,41
4.0	SERVIÇOS DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO				6.210.659,10
4.1	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	103.940,61	2,28	236.984,59
4.2	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	T.Km	3.648.315,28	1,42	5.180.607,69
4.3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	103.940,61	7,63	793.066,82
5.0	OBRAS DE ARTE CORRENTE				974.196,30
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	1.515,39	181.846,80
5.4	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	120,00	2.019,55	242.346,00
5.5	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	60,00	3.921,02	235.261,20
5.6	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0º - areia e brita comerciais - alas retas	und	20,00	3.325,49	66.509,80
5.7	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0º - areia e brita comerciais - alas retas	und	26,00	4.999,24	129.980,24
5.8	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0º - areia e brita comerciais - alas retas	und	8,00	6.006,58	48.052,64
6.	SINALIZAÇÃO VERTICAL				55.590,58
6.1	Placa de advertência em aço, lado de 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	und	30,00	1.059,13	31.773,90
6.3	Placa de Sinalização (2,00x1,00)m	und	9,00	1.822,53	16.402,77
6.4	Placa de regulamentação em aço D = 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	und	7,00	1.059,13	7.413,91
VALOR TOTAL COM BDI					24.212.063,82
				PRAZO DE EXECUÇÃO:	12 MESES



ASSINATURAS

Número do Protocolo: 2025/3096007

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: 31/07/2025 11:15:22

Aut. Assinatura: a09ca44a7c190175a11112f7dead488c63883b9190dec84759247620bb2ab098



Identificador de autenticação: 789b4931-1187-40aa-82c0-1f0364483747

Confira a autenticidade deste documento em

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