

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENEDITO NOVO				
RUA PRIMEIRO DE MAIO				
MEMÓRIA DE CÁLCULO				

1 SERVIÇOS INICIAIS

1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	TOTAL	1,00	und
1.2	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	TOTAL	2,00	und
1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA	TOTAL	2,88	m2
	Largura Altura			
	2,40 1,20			
1.4	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS OARA PAVIMENTAÇÃO	TOTAL	1.500,00	m2
	Local Área			
	E0+00 a E5+00 1.500,00			

2 TERRAPLENAGEM

2.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA	TOTAL	570,00	m3
	Local Comprimento Largura Área Espessura Volume			
		250,00 6,00 1500 0,38 570,00		
				-
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30	TOTAL	7.410,00	m3xkm
	Item Volume Empol DMT			
	2.1 570,00 1,30 10,000			

3 PAVIMENTAÇÃO

3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. A	TOTAL	1.500,00	m2	
	Local	Comprimento	Largura	Área	
		250,00	6,00	1.500,00	
3.2	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESSUR	TOTAL	345,00	m3	
	Local	Comprimento	Largura	Espessura	Volume
		250,00	6,00	0,23	345,00
3.3	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM E	TOTAL	225,00	m3	
	Local	Comprimento	Largura	Espessura	Volume
		250,00	6,00	0,15	225,00
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30	TOTAL	26.676,00	m3xkm	
	Item	Volume	Empol	DMT	Transporte
	3.2	345,00	1,30	36,000	16.146,00
	3.3	225,00	1,30	36,000	10.530,00
3.5	Imprimação com emulsão asfáltica	TOTAL	1.500,00	m2	
	Local	Área			
		1.500,00			
3.6	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	TOTAL	1,95	t	
	Item	Volume	Taxa aplic.		
	3.5	1.500,00	0,001300		
3.7	Pintura de ligação	TOTAL	1.500,00	m2	
	Local	Área			
		1.500,00			
3.8	RR-2C	TOTAL	0,68	t	
	Item	Volume	Taxa aplic.		
	3.7	1.500,00	0,000450		
3.9	GEOGRELHA UNIDIRECIONAL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 200 KN/M - FORNECIMENTO E INST	TOTAL	500,00	m2	
		Comprimento	Largura		
		250,00	2,000000		
3.10	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTC	TOTAL	75,00	m3	
	Local	Área	Espessura		
		1.500,00	0,0500		
3.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30	TOTAL	4.046,25	m3xkm	
	Item	Volume	Empol	DMT	
	3.10	75,00	1,30	41,500	

4 SINALIZAÇÃO

5.1	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm					TOTAL	48,80	m2
	Local	Comprimento	Largura	Área	Quantidade	Total		
	EIXO	100,00	0,20	20,00	1,00	20		
	FAIXA			14,40	2,00	28,8		
5.2	Placa em aço - película III + III - fornecimento e implantação					TOTAL	4,00	und